

Graetz

Radio '73 Fernsehen



U U1 U2 U3 U4 U5

Programm - Sensor

Sender

BURGGRAF color
ultrasensor



Worum geht es beim Kauf eines Farbfernsehgerätes?

Ob das Bild gestochen scharf ist? Der Klang gut? Die Farben brillant und natürlich? Darüber könnten wir Ihnen hier eine ganze Menge sagen. Denn Graetz Geräte sind so erstklassig, daß sie . . . , aber lassen wir das.

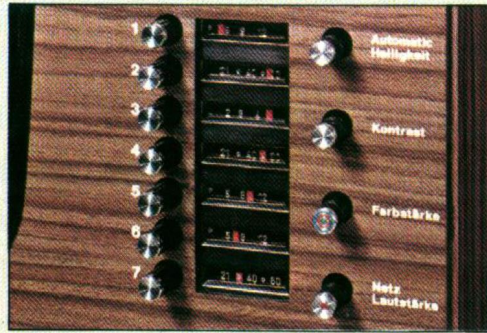
Von alledem können Sie sich beim Kauf schließlich selbst überzeugen. Mit eigenen Augen und Ohren. Doch da bleiben dann immer noch ein paar ganz wesentliche Dinge, die man einem Gerät von außen leider nicht ansieht. Zum Beispiel, ob sich die Technik bewährt hat. Nehmen Sie den PROGRAMM-SENSOR: Vollelektronische Programmwahl durch den Hauch einer Berührung. Das hatten unsere Farbfernsehgeräte als erste. Übrigens schon seit zwei Jahren. Und aus dem PROGRAMM-SENSOR haben wir jetzt den ULTRASENSOR entwickelt. Das gleiche Prinzip: bloß jetzt brauchen Sie nicht mehr hin- und herzurrennen. Direkt vom Sessel aus geben Sie per Ultraschall sanft die Kommandos. Oder das Volltransistor-Chassis: Schon 1957 haben wir das erste UKW-Volltransistorradio

einer erstaunten Fachwelt vorgestellt. Und da ist es wohl kein Wunder, wenn wir auch frühzeitig ein Volltransistor-Farbfernsehgerät entwickelt haben. Für 110³-Farbbildröhren versteht sich. Oder ein elektronisch geregeltes Netzteil: Unseres arbeitet sogar in modernster Switch-Mode-Technik. Mit einer präzisen elektronischen Sicherung zum Schutz der Farbbildröhre und anderer wertvoller Bauteile. Also, wenn Sie so wollen: Bei uns ist alles das, was man sonst als „Neuheiten“ bezeichnet, gar nicht mehr furchtbar neu. Aber viel wichtiger ist doch wohl der Beweis, daß sich diese Techniken wirklich bewährt haben. Und sehen Sie, diesen Beweis können wir antreten. Wir meinen, das sollten Sie wissen, bevor Sie sich ein Farbfernsehgerät kaufen.

Herzog color electronic 2242



Ideal für kleinere und mittlere Wohnräume, 51-cm-Bildröhre, 7 Stationstasten mit Programmspeicherung.



Der Herzog ist mit nur 63,3 cm Breite und 43 cm Höhe das kleinste Farbfernsehgerät im Graetz Programm. Er eignet sich besonders gut für kleinere bis mittlere Wohnräume oder für offene Regalwände. Auch technisch gesehen bietet dieser „Kleine“ einen echten Vorteil: Durch den kleineren Bildschirm liegen die Bildzeilen, aus denen sich das Fernsehbild zusammensetzt, näher beieinander und ergeben somit ein klares und scharfes Fernsehbild. Auch bei geringem Betrachtungsabstand. 7 Stationstasten mit



elektronischer Programmspeicherung garantieren beim Umschalten ein gleichbleibend scharfes Fernsehbild. VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik. Mit 4 Drehreglern werden Farbstärke, Helligkeit, Kontrast und Lautstärke eingestellt. Eine Fernbedienung kann angeschlossen werden.

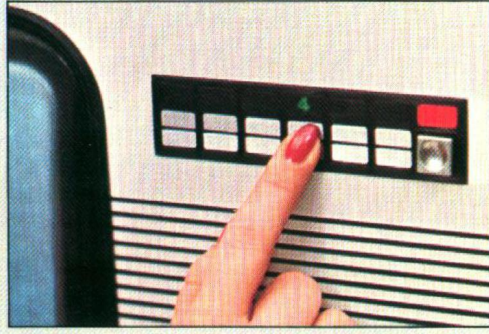
(Technische Daten siehe Seiten 14/15)



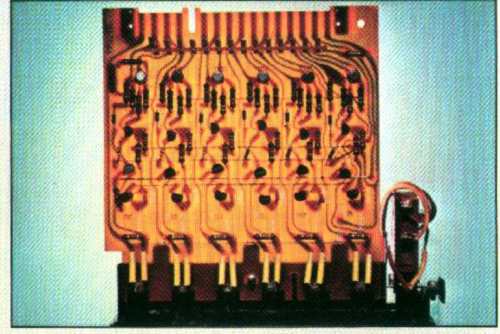
Exzellenz color electronic 2348



Volltransistorisiert, 110°-Technik, 66-cm-Bildröhre, PROGRAMM-SENSOR in Modul-Technik, Ideal-Color-Taste, 6 verschiedenfarbige Gehäuse.



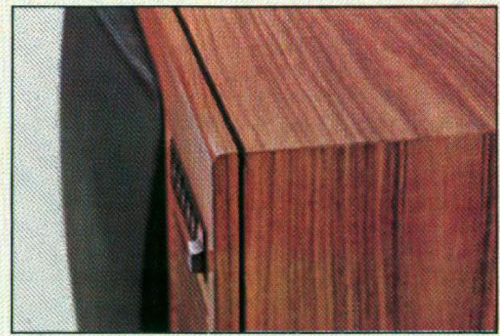
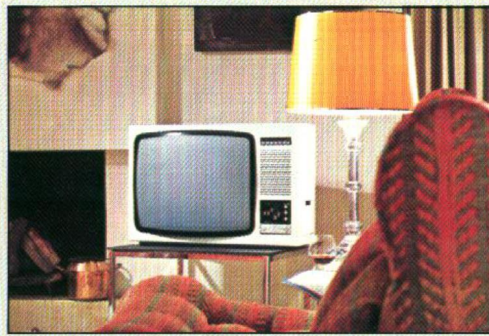
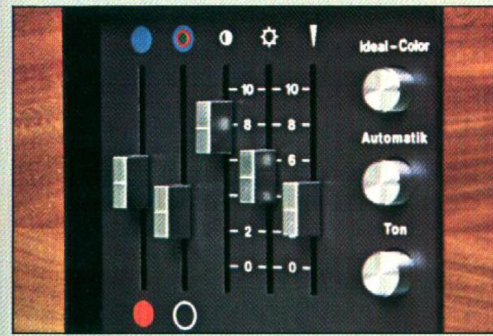
Modernste Technik und eine breite Palette von Gehäusevarianten machen den Exzellenz zu einem Bestseller. 110°-Technik und das volltransistorisierte Chassis garantieren große Betriebssicherheit und lange Lebensdauer. Mit dem von Graetz entwickelten PROGRAMM-SENSOR für blitzschnelle, vollelektronische Programmwahl bietet der Exzellenz hohen Bedienungskomfort in servicefreundlicher Modul-Technik.



Dem Trend der Möbelbranche zu farbigen Möbeln folgend, liefern wir den Exzellenz nicht nur in Nußbaum und Schleiflack, altweiß, sondern auch in vier zusätzlichen Gehäusefarben. Der besondere Reiz dieser Varianten liegt darin, daß das Holz farbig gebeizt ist, so daß die Holzstruktur trotz Farbe voll zur Geltung kommt. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)



Marquis color electronic 2347



Modernste 110°-Volltransistor-Technik im repräsentativen Design, 66-cm-Bildröhre, PROGRAMM-SENSOR, Ideal-Color-Taste.

Ein zeitlos elegantes Farbfernsehgerät mit 66-cm-Farbbildröhre. Wie wir meinen: Eine gut gelungene Abstimmung von funktionaler Technik und repräsentativem Design. Natürlich verfügt auch dieses Gerät über die bei Graetz erstmals entwickelte und eingeführte vollelektronische Programmwahl, den PROGRAMM-SENSOR. Zum Programmwechsel genügt schon der Hauch einer Berührung. Alles Weitere wird vollelektronisch gesteuert, auch die Leuchtanzeige. Absolute Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit garantiert das moderne volltransistori-

sierte Chassis in 110°-Technik. Ein Druck auf die Ideal-Color-Taste – und automatisch werden Kontrast und Farbstärke auf einen idealen Wert eingestellt. Eine Klangtaste ermöglicht die richtige Einstellung bei Sprach- bzw. Musiksendungen. Zusätzlichen Komfort bietet die Fernbedienung. Über sie können Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke und Programmwahl gesteuert werden. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)



Burggraf color ultrasensor 2349

Höchster Bedienungskomfort durch drahtlose Ultraschall-Fernbedienung mit **PROGRAMM-SENSOR** für alle Programme, Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke und Ein/Aus. 66-cm-Bildröhre, 110°-Volltransistor-Technik.

Das ist das Besondere und Einzigartige der Ultraschall-Fernbedienung: Mit dem von Graetz entwickelten und hunderttausendfach bewährten **PROGRAMM-SENSOR** können Sie jetzt sogar direkt vom Sessel aus –

blitzschnell, geräuschlos, elektronisch exakt – die verschiedenen Programme wählen. Zusätzlich läßt sich das Gerät ein- und ausschalten sowie Lautstärke, Farbstärke und Helligkeit regulieren. Und das alles ohne aufstehen zu müssen und ohne daß am Gerät selbst irgendeine Einstellung verändert werden muß. Nur einmal werden die seitlich hinter einer Klappe verborgenen Sender-Vorwählelemente eingestellt, danach genügt ein leichtes Berühren der Programm-Sensorfläche, und der Computer im Fernsehgerät führt die Befehle aus. Eine kleine 9-Volt-Markenbatterie in der Fernbedienung liefert ca. 1 Jahr lang genügend Strom.

Sie brauchen keine Angst zu haben, daß Sie aufs Fernsehen verzichten müssen, sollte einmal die Fernbedienung verlegt oder von den Kindern zweckentfremdet werden. Dieses Gerät kann auch normal mit Hand-einstellung weiterbetrieben werden. Selbstverständlich hat der Burggraf color ultrasensor eine 110°-Bildröhre modernster Bauart für brillante, kontrastreiche Farbbilder. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)





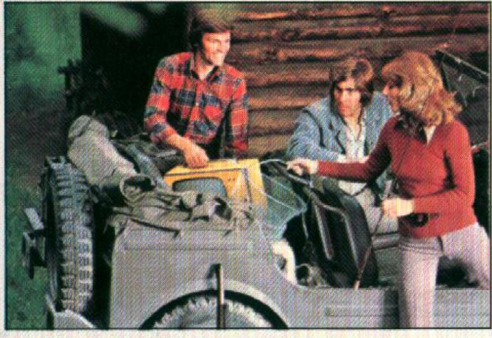
Ideale Zweitgeräte mit Erstgeräte- Technik

Vielleicht beginnt für Sie das Farbfernsehen erst in ein oder zwei Jahren. Und jetzt suchen Sie ein neues Schwarzweißgerät. Dann müssen Sie eines finden, das heute modernes Erstgerät ist. Und morgen erstklassiges Zweitgerät. Solche Probleme lösen die tragbaren Fernsehgeräte von Graetz.

Apropos tragbare Fernsehgeräte: Hätten Sie's gewußt? Nur 4 von 100 Besitzern benutzen diese Geräte auch mal „im Wald und auf der Heide“: also mit Batterie. Eigentlich ist das ja kein Wunder. Denn heute gibt es praktisch überall eine Steckdose. Sogar auf dem Balkon oder auf dem Campingplatz. Daher verzichten wir getrost auf 4 % der Kaufinteressenten. Damit wir den übrigen 96 % etwas 100 %iges bieten können. Indem wir den — ohnehin kaum genutzten — Batterieanschluß weglassen, brauchen wir auch keine technischen Kompromisse zu machen. Stattdessen verwenden wir unser hunderttausendfach bewährtes Chassis aus den großen Heimgeräten. Und geben unseren Tragbaren damit eine Leistung und Bildbrillanz, wie man sie sonst nur bei teuren Heimgeräten kennt. Mit einem Satz: Wir bauen Zweitgeräte mit Erstgeräte-Technik.



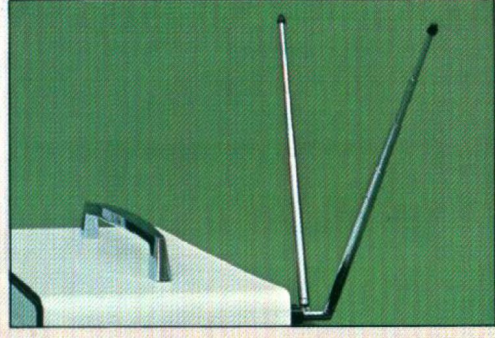
Lady electronic 2322



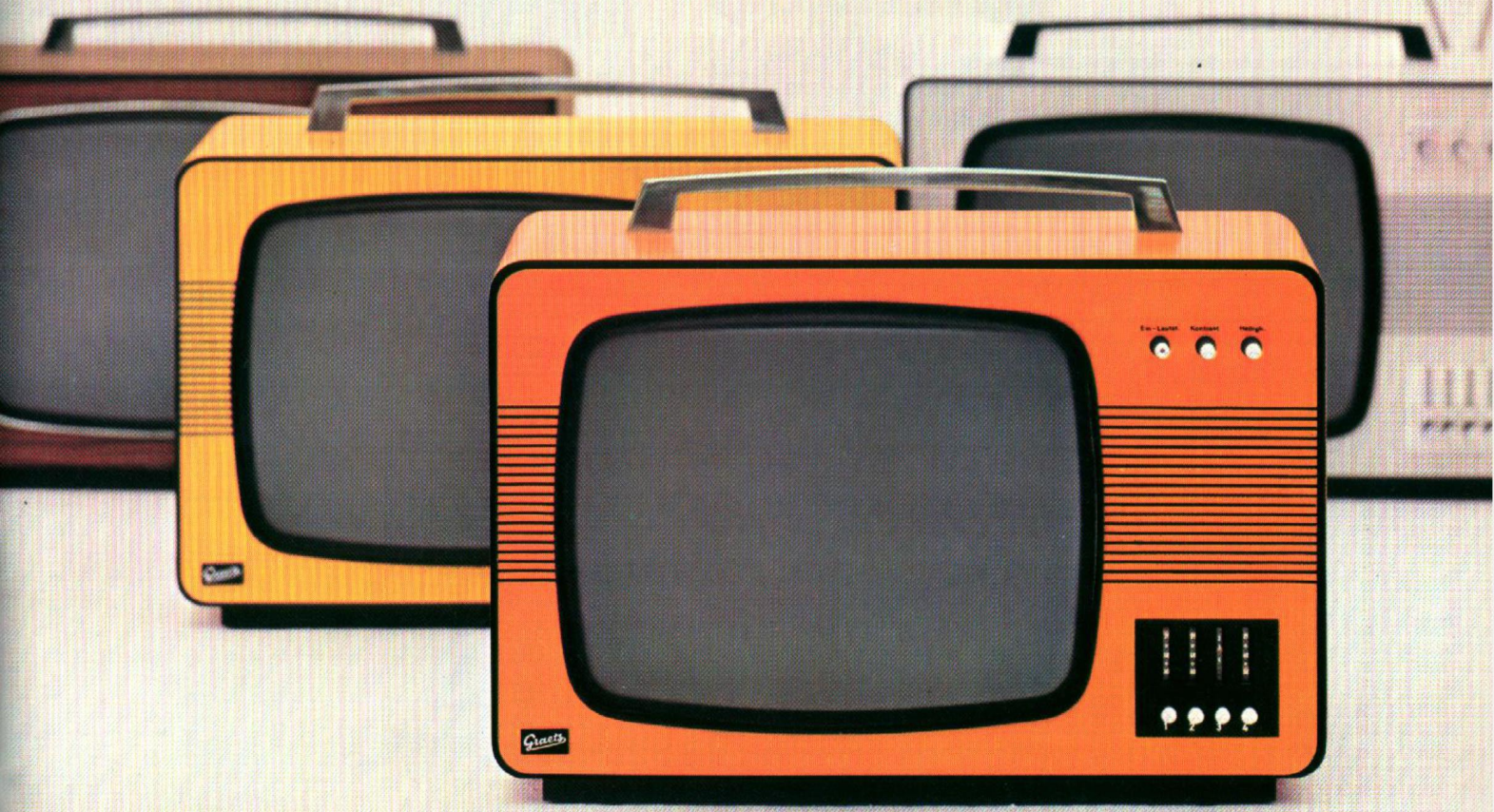
Kleinstes tragbares Graetz Schwarzweiß-Fernsehgerät, 31-cm-Bildröhre mit ungewöhnlich kontrastreichem Bild. Schwenk- und ausziehbare Doppel-Teleskopantenne. 4 verschiedenfarbige moderne Gehäuse.



Dieses kleine tragbare Fernsehgerät wird auch Ihnen großen Spaß machen. Schon wegen seines ungewöhnlich scharfen und kontrastreichen Fernsehbildes. Sie können überall fernsehen, es muß nur eine Steckdose in der Nähe sein. Die Lady electronic wiegt nur ca. 9 kg und hat einen soliden Tragegriff. Sollten Sie beispielsweise Ihre Freizeit im Wochenendhaus verbringen oder sollte mal ein Kur- oder Krankenhausaufenthalt notwendig werden — was der Himmel verhüten möge —, mit der handlichen Lady brauchen Sie nicht aufs Fernsehen zu verzichten. Von der Technik her bietet Ihnen

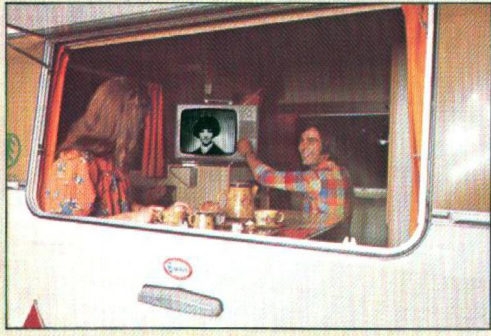


dieses tragbare Fernsehgerät so viel wie manches große Tischgerät. 4 UHF/VHF-Vorwahltasten, Regler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke erlauben eine genaue und bequeme Einstellung. Dank der schwenk- und ausziehbaren Doppel-Teleskopantenne können sie viele Programme empfangen. Es gibt die Lady im modernen Design mit abgerundeten Ecken in den 4 verschiedenen Farbvarianten.
(Technische Daten siehe Seiten 14/15)



Baroness electronic 2327

Prüf-
Garantie
Gnats



Ideales Zweitgerät mit 44-cm-Bildröhre, 6 Programmtasten, versenkbarer Tragegriff, Gewicht ca. 13,5 kg.

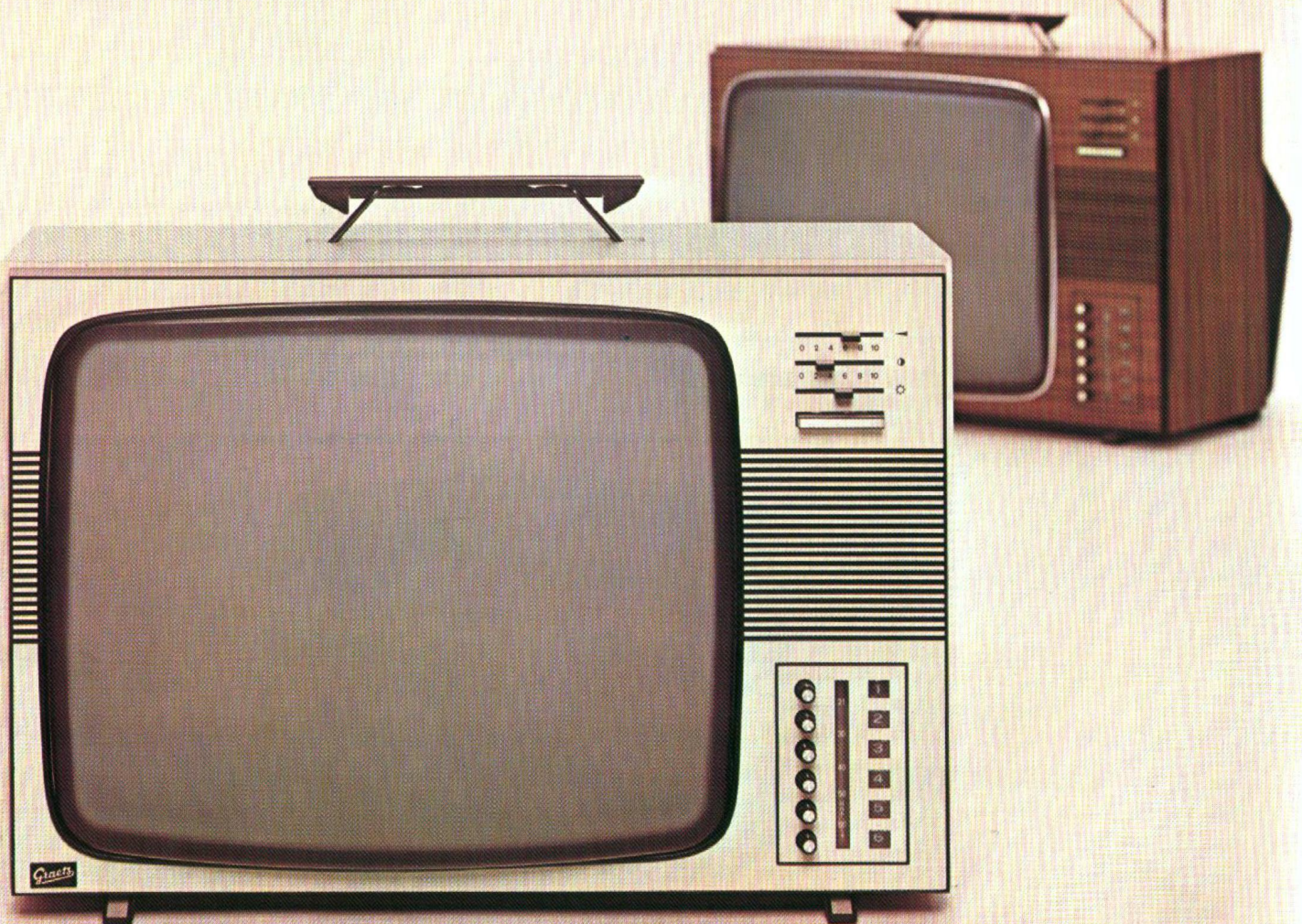
An ein ideales Zweitgerät werden bestimmte Ansprüche gestellt. Es soll handlich, unkompliziert in der Bedienung und in der Leistung so gut wie ein großes Fernsehgerät sein. Diese drei Punkte haben wir uns bei der Entwicklung der Baroness zur Bedingung gemacht. Handlichkeit durch vernünftige Abmessungen, niedriges Gewicht und einen versenkbaren Tragegriff. Ein Fingerdruck, der Tragegriff springt heraus, und das Gerät läßt sich ohne Mühe transportieren.



Die Bedienung ist einfacher denn je. 3 Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke. 6 VHF/UHF-Vorwahltasten zur elektronischen Bereichs- und Sendereinstellung. Sind die einzelnen Programme einmal eingestellt, so genügt ein Druck auf eine der 6 Tasten, und der gewünschte Sender ist da. Obwohl unsere Baroness electronic relativ klein in den Abmessungen ist, besitzt sie alle Merkmale eines großen, repräsentativen



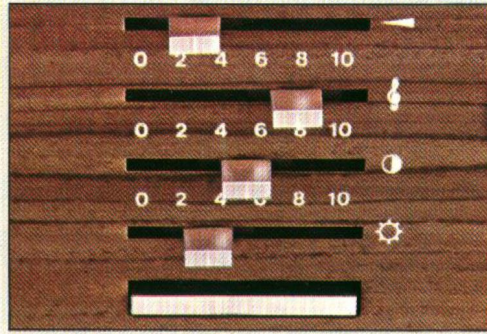
Fernsehgerätes: Automatische VHF/UHF-Regelschaltung garantiert gleichmäßig gutes Bild. Automaten sorgen für stabilen Bildstand, Doppel-Teleskopantenne und Außenantennen-Anschluß für den guten Empfang. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)



Peer electronic 2228

51-cm-Bildröhre, ideales Zweitergerät mit Erstgeräte-Technik. Versenkbarer Tragegriff. Problemlos für Regalwände.

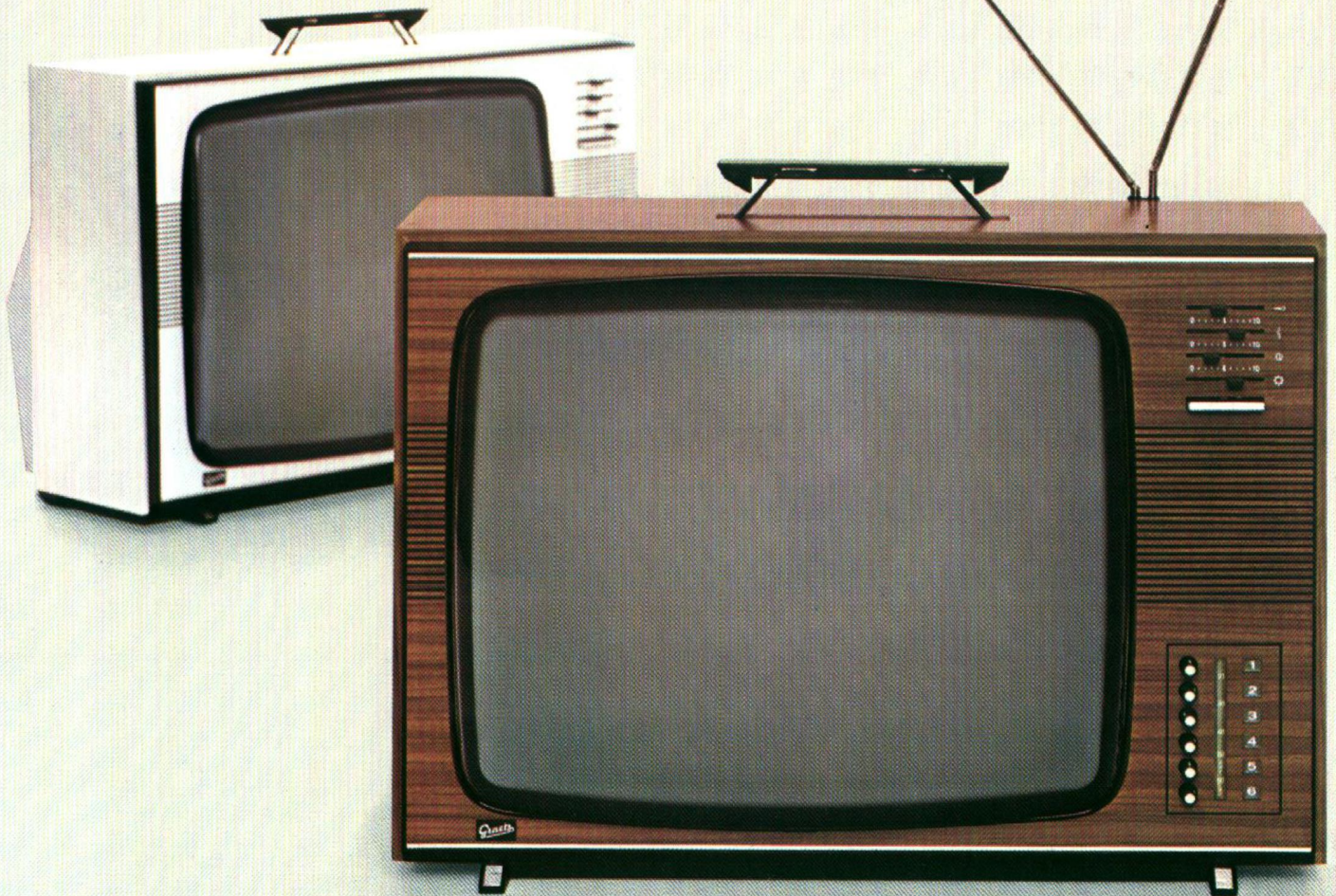
Moderne Gehäusegestaltung sollte nicht nur schön, sondern auch zweckmäßig sein. Übersichtlich angeordnete Bedienelemente, ein scharfes und kontrastreiches Bild, „verpackt“ in ein modernes, zeitnahes Gehäuse, sind Forderungen, die jedes Graetz Fernsehgerät erfüllen muß. Der Peer electronic besitzt eine 51-cm-Rechteck-Bildröhre, die eine optimale Bildausnutzung ermöglicht. 6 VHF/UHF-Vorwahltasten beschränken die Bedienungsvorgänge auf ein Minimum. Diese Tasten sind untereinander angeordnet,



so daß sie mit einem Blick schnell zu übersehen sind. Zur individuellen Einstellung des Gerätes stehen 4 Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke zur Verfügung. Die Tonabstrahlung erfolgt über einen Konzertlautsprecher direkt nach vorne.



Die Abmessungen dieses Portables sind so gehalten, daß es sich problemlos in Regalwände einfügen läßt. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)

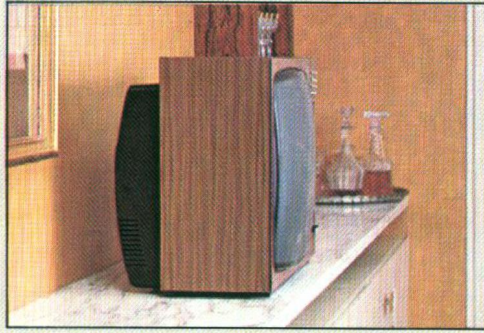


Markgraf electronic 2350

Prüf-
Garantie
Quarts

61-cm-Bildröhre, Schwarzweiß-Tischgerät mit geringer Tiefe, 7 VHF/UHF-Vorwahltasten.

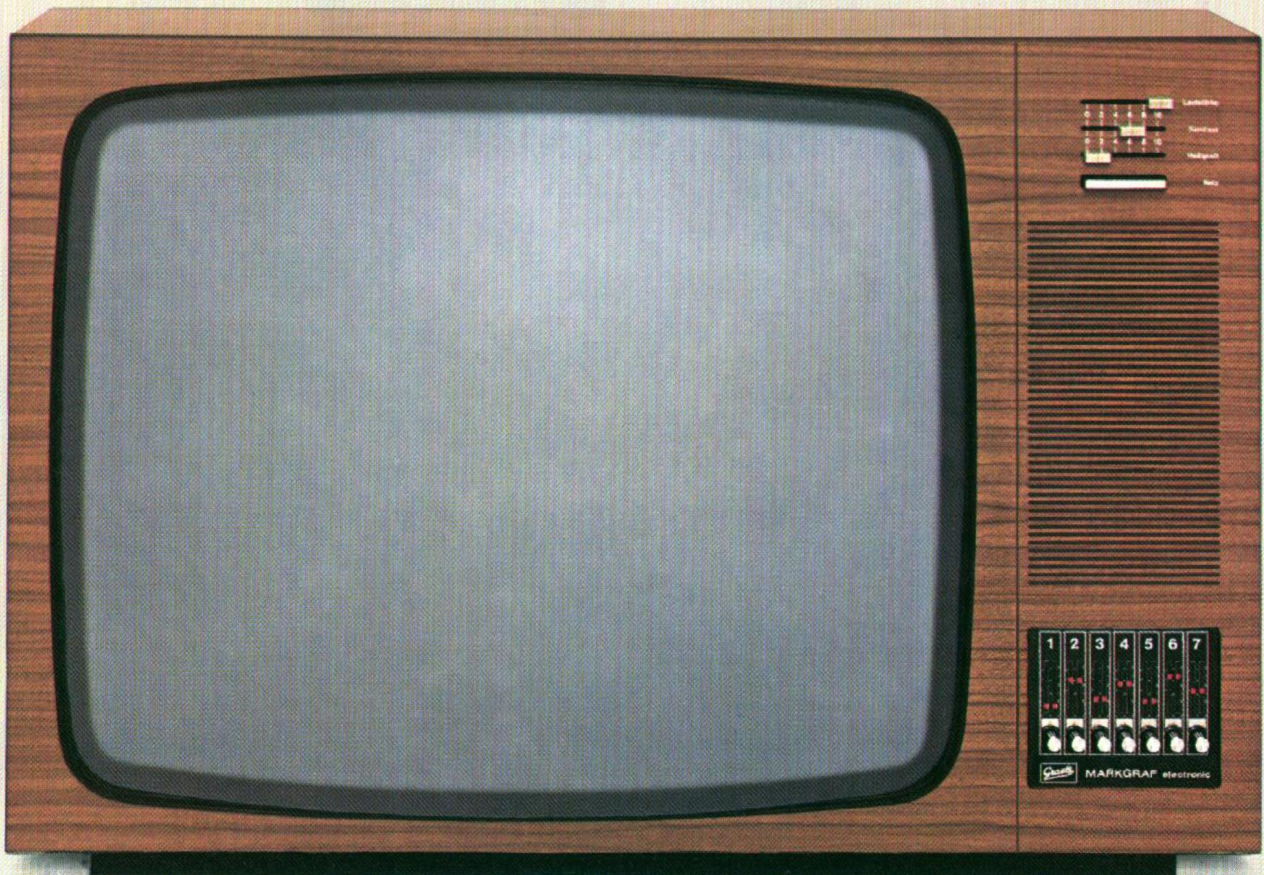
Dieses Schwarzweiß-Tischgerät hat 7 VHF/UHF-Vorwahltasten, die – einmal programmiert – schnellen Programmwechsel ohne Nachstellen ermöglichen. Zur individuellen Einstellung stehen drei Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke zur Verfügung. Für ein gleichmäßig gutes Bild sowie für stabilen Bildstand sorgen verschiedene Automaten. Die durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre und die geringe Tiefe machen den Markgraf „regalfreundlich“.



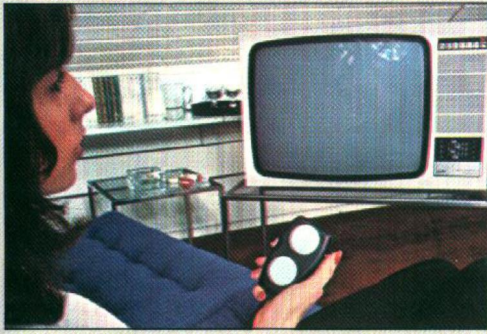
Die Tiefe beträgt nur 41,5 cm, so daß er auch auf schmalem Raum genügend Platz findet.



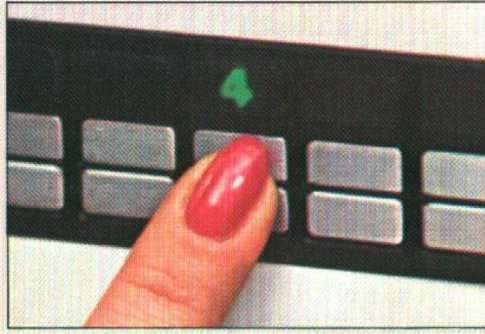
(Technische Daten siehe Seiten 14/15)



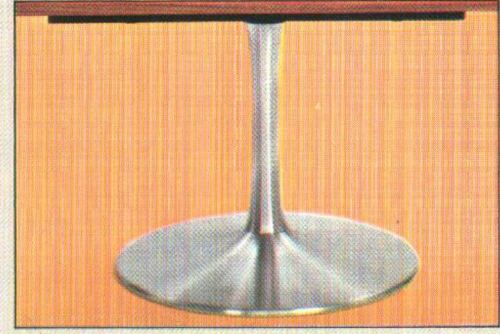
Gouverneur electronic 2355



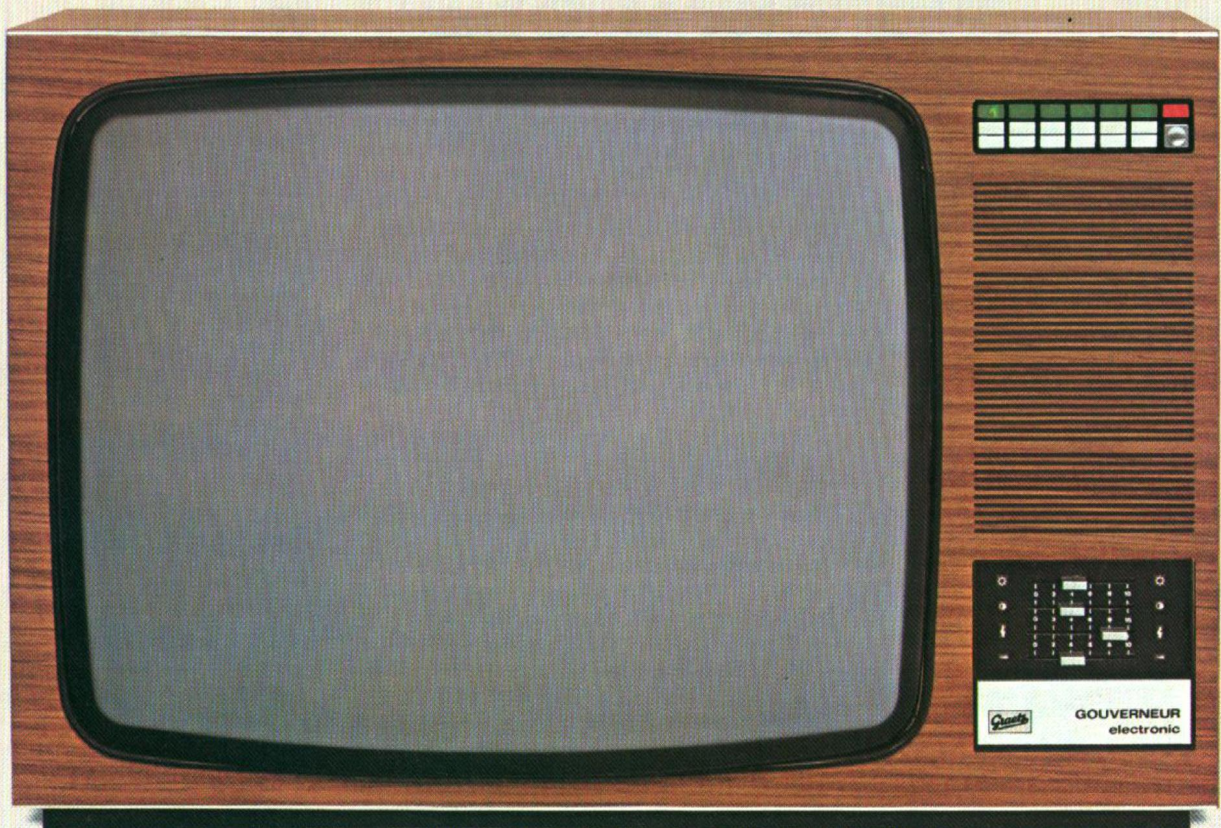
Modern-elegantes Schwarzweiß-Tischgerät mit 61-cm-Bildröhre, PROGRAMM-SENSOR in Modultechnik mit elektronischer Programm-Leuchtanzeige. Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke.



Technisch gesehen bietet der Gouverneur weit mehr als Standard: Die vollelektronische Programmwahl ohne mechanische Tasten oder Schalter. Zum Umschalten der Programme genügt der Hauch einer Berührung. Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke lassen sich leicht und stufenlos über Schieberegler einstellen. Auch eine Fernbedienung kann angeschlossen werden. Über sie lassen sich Programmwahl, Helligkeit und Lautstärke steuern. Viele Automatik-Funktionen sorgen für ein gleichbleibend gutes Bild.



Auf einem Drehfußgestell ist dieses repräsentative Fernsehgerät ein äußerst attraktiver Einrichtungsgegenstand, der sich in seinen beiden Gehäuseausführungen Dekor Nußbaum oder Schleiflack altweiß harmonisch in die Wohnungseinrichtung einfügt. (Technische Daten siehe Seiten 14/15)



Technische Daten Farbfernsehgeräte

Im Frühjahr 1960, rund sieben Jahre bevor man hierzulande das erste Farbfernsehgerät kaufen konnte, stand in unserem Fernsehlabor das erste selbstkonstruierte, funktionsfähige Farbfernsehgerät. Heute steckt in jedem Graetz Farbfernsehgerät ein rundes Dutzend Jahre Farbfernseherfahrung. Für die ausgereifte Graetz Farbfernsehtechnik spricht allerdings nicht nur unsere langjährige Erfahrung auf diesem Gebiet, sondern auch mehrere Jahrzehnte Entwicklungs- und Forschungsarbeit in der Schwarzweiß-Fernsehtechnik.

Zuverlässigkeit – das werden Sie sich denken können – kommt nicht von allein. Sie ist das Ergebnis von sorgfältiger Arbeit und von wiederholten Prüfungen und genauen Messungen. Kein Gerät verläßt unsere Produktion, bevor es nicht über hundertmal geprüft und wieder geprüft worden ist. Von der Auswahl der Bauteile bis zur abschließenden Funktions- und Gehäuseprüfung. Und jedes einzelne Gerät wird erst dann ausgeliefert, wenn alle Einzelteile und Funktionen ihre unbedingte Zuverlässigkeit nicht nur in einem kurzen Test gezeigt, sondern in einem exakt festgelegten Prüfprogramm bewiesen haben.

Dann erst erhalten unsere Geräte die Graetz Prüfgarantie-Karte. Sie ist der Beweis, daß man sich auf die Qualität verlassen kann. Denn der Prüfer bürgt durch Unterschrift mit seinem Namen dafür. Übrigens ganz gleich, ob es sich um Schwarzweiß- oder Farbfernsehgeräte handelt. Wir meinen, Sie sollten das alles wissen, bevor Sie ein Graetz Gerät kaufen. Damit Ihnen die Entscheidung leichter fällt.

Und achten Sie beim Kauf darauf, daß dem Gerät eine ausgefüllte Prüfgarantiekarte beigelegt ist.

Herzog color electronic 2242

Bild/Chassis: Durchgesteckte 51-cm-Rechteck-Bildröhre (90°). Feinabstimm-Automatik für VHF und UHF. Automatische Umschaltung auf Farb- oder Schwarzweiß-Empfang. Weitere Automaten für stabilen Bildstand. 7 Röhren (einschl. Farbbildröhre), 42 Transistoren, 1 integrierter Schaltkreis, 59 Dioden, 3 Gleichrichter

Bedienungselemente: 7 VHF/UHF-Vorwahltasten; Drehregler für Helligkeit kombiniert mit VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik; Kontrast; Farbstärke; Lautstärke kombiniert mit Ein/Aus

Frontlautsprecher: 10 cm Ø

Anschlüsse: 240-Ohm-Antennenanschluß (VHF und UHF)

Gehäuse in den Farben: Nußbaum, hell matt oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen: 63,3 x 43 x 49,5 cm

Gewicht: ca. 29,5 kg

Zubehör: Fernbedienung FB 500 color (Farbstärke, Helligkeit und Lautstärke)

Exzellenz color electronic 2348

Bild/Chassis: Durchgesteckte 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Besondere Betriebssicherheit durch Netzteil mit elektronischer Sicherung in Modul-Technik. Gerät schaltet sich bei eventuellem Defekt blitzschnell ab. Nach Fehlerbeseitigung erfolgt automatische Wiedereinschaltung. Automatische Umschaltung auf Farb- oder Schwarzweiß-Empfang. Volltransistor-Chassis mit 113 Transistoren, 1 integrierten Schaltkreis, 117 Dioden, 9 Gleichrichtern, 1 Hochspannungs-Kaskade. Viele Automatik- und Stabilisierungsfunktionen für beste Bildqualität

Bedienungselemente: PROGRAMM-SENSOR in Modul-Technik, Programm-Leuchtanzeige. Schieberegler für Farbstärke, Farbton, Helligkeit, Kontrast und Lautstärke. Ideal-Color-Taste. VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik. Klang- und Ein/Aus-Taste

Frontlautsprecher: 13 x 18 cm

Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche.

Gehäuse: Edelholzfurnier, Nußbaum natur matt; Schleiflack, altweiß; Esche gebeizt: rot, grün, sandbeige und antikbraun.

Abmessungen: 78 x 51 x 45,5 cm

Gewicht: ca. 39,2 kg

Zubehör: Fernbedienung FB 600 color electronic (Programmwahl, Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke), Drehfußgestell 6, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

Marquis color electronic 2347

Bild/Chassis: Durchgesteckte 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Besondere Betriebssicherheit durch Netzteil mit elektronischer Sicherung in Modul-Technik. Gerät schaltet sich bei eventuellem Defekt blitzschnell ab. Nach Fehlerbeseitigung erfolgt automatische Wiedereinschaltung. Automatische Umschaltung auf Farb- oder Schwarzweiß-Empfang. Volltransistor-Chassis mit 113 Transistoren, 1 integrierten Schaltkreis, 117 Dioden, 9 Gleichrichtern, 1 Hochspannungs-Kaskade. Viele Automatik- und Stabilisierungsfunktionen für beste Bildqualität.

Bedienungselemente: PROGRAMM-SENSOR in Modul-Technik, Programm-Leuchtanzeige. Schieberegler für Farbstärke, Farbton, Helligkeit, Kontrast, Lautstärke. Ideal-Color-Taste. VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik. Klang- und Ein/Aus-Taste.

Frontlautsprecher: 13 x 18 cm

Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche.

Gehäuse: Edelholzfurnier, Nußbaum natur matt; Schleiflack, altweiß

Abmessungen: 78 x 51 x 45,5 cm

Gewicht: ca. 39,2 kg

Zubehör: Fernbedienung FB 600 color electronic (Programmwahl, Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke), Drehfußgestell 6, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

Burggraf color ultrasensor 2349

Bild/Chassis: Durchgesteckte 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Netzteil mit elektronischer Sicherung. Volltransistor-Chassis mit 113 + (65) Transistoren, 1 + (3) integrierten Schaltkreisen, 116 + (101) Dioden, 9 + (2) Gleichrichtern, 1 Hochspannungs-Kaskade. Eingeklammerte Stückzahlen sind Bestandteil der Ultraschall-Fernbedienung UFB 1. Viele Automatik- und Stabilisierungsfunktionen für beste Bildqualität

Bedienungselemente: PROGRAMM-SENSOR,

Technische Daten Schwarzweiß-Fernsehgeräte

Programm-Leuchtanzeige, Bereitschaftsanzeige für UFB, VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik, 5 Schieberegler (Farbstärke, Farbtönung, Helligkeit, Kontrast, Lautstärke) und Klangtaste an der Geräteseite hinter der Klappe. Serienmäßig mitgelieferte Ultraschall-Fernbedienung UFB 1 für Lautstärke, Helligkeit, Farbstärke, Programmwahl und Ein/Aus
Frontlautsprecher: 13 x 18 cm
Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche
Gehäuse: Edelholzfurnier Nußbaum natur matt; Schleiflack, altweiß
Abmessungen: 75,8 + (13,5 für Klappe) x 51 x 45,5 cm
Gewicht: ca. 40,2 kg
Zubehör: Drehfußgestell 6, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

Lady electronic 2322

Bild/Chassis: Durchgesteckte 31-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automaten für stabilen Bildstand
Bedienungselemente: 4 VHF/UHF-Vorwahltasten; Drehregler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke kombiniert mit Ein/Aus
Frontlautsprecher: 10 cm Ø
Anschlüsse: 240-Ohm-Antennenanschluß (VHF und UHF)
Antennen: Ausziehbare und schwenkbare Doppel-Teleskopantenne, Antennenweiche AW 2 (bei Gehäuseantenne)
Gehäuse in den Farben: Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß; rallye-orange; capri-gelb
Tragegriff: fest, groß und handlich
Abmessungen: 43,5 x 31 x 29,5 cm
Gewicht: ca. 9 kg
Zubehör: Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke)

Baroness electronic 2327

Bild/Chassis: Durchgesteckte 44-cm-Rechteck-Bildröhre. Schräg angeordnetes Kühlzonen-Chassis. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automaten für stabilen Bildstand
Bedienungselemente: 6 VHF/UHF-Vorwahltasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke; Ein/Aus-Taste
Frontlautsprecher: 10 cm Ø
Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche
Antennen: Ausziehbare und schwenkbare Doppel-Teleskopantenne
Gehäuse in den Farben: Nußbaum hell matt; Schleiflack, altweiß
Tragegriff: voll versenkbar
Abmessungen: 51,5 x 35,5 x 34 cm
Gewicht: ca. 13,5 kg
Zubehör: Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

Peer electronic 2228

Bild/Chassis: Durchgesteckte 51-cm-Rechteck-Bildröhre. Schräg angeordnetes Kühlzonen-Chassis. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung und viele Automaten für stabilen Bildstand
Bedienungselemente: 6 VHF/UHF-Vorwahl-

tasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke; Ein/Aus-Taste
Frontlautsprecher: 10 cm Ø
Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche
Gehäuse in den Farben: Nußbaum hell matt; Schleiflack, altweiß
Tragegriff: voll versenkbar
Abmessungen: 58 x 42,7 x 29,3 cm
Gewicht: ca. 18 kg
Zubehör: Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

Markgraf electronic 2350

Bild/Chassis: Durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automaten für stabilen Bildstand
Bedienungselemente: 7 VHF/UHF-Vorwahltasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke; Ein/Aus-Taste
Frontlautsprecher: 10 x 15 cm
Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche
Gehäuse in den Farben: Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß
Abmessungen: 71,4 x 47,8 x 41,5 cm
Gewicht: ca. 25,3 kg
Zubehör: Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm), Drehfußgestell 7

Gouverneur electronic 2355

Bild/Chassis: Durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automaten für stabilen Bildstand
Bedienungselemente: PROGRAMM-SENSOR, vollelektronische Programmwahl durch Fingerberührung der Sensorflächen. Programm-Leuchtanzeige. Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke
Frontlautsprecher: 10 x 15 cm
Anschlüsse: 60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche
Gehäuse in den Farben: Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß
Abmessungen: 72 x 48 x 41,5 cm
Gewicht: ca. 25,3 kg
Zubehör: Fernbedienung FB 1200 electronic (Programmwahl, Helligkeit, Lautstärke), Drehfußgestell 7, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)



Rundfunk in Mono und Stereo

Nirgendwo erhalten Sie Informationen schneller und aktueller als im Radio. Ein weltweites Netz von Richtfunkstrecken, Kabelverbindungen und Nachrichtensatelliten steht den Redaktionen zur Verfügung. In modernen Rundfunkprogrammen werden die Meldungen sofort gebracht. Daher ist die Beliebtheit des Radios auch im Zeitalter des Fernsehens ständig gestiegen. Im übrigen bietet die Technik des Hörfunks mindestens ebenso viele Überraschungen wie die Fernsehtechnik. Mit einem Graetz Rundfunkgerät können Sie Stationen aus aller Welt empfangen. Abstimmautomatiken sorgen dafür, daß UKW-Sender mühelos eingestellt werden können. Gespreizte Empfangsbereiche ermöglichen eine unkomplizierte Senderwahl.

Und dann die Stereophonie. Durch sie kann man heute Musik in einer Vollendung empfangen, die ein noch so gutes älteres Rundfunkgerät niemals zu bieten vermag. Fast die Hälfte aller Musiksendungen im UKW-Bereich wird heute stereophon ausgestrahlt, und der Anteil wächst stetig. Graetz macht das Stereo-Rundfunk-Hören populär unter dem Motto: Stereo zum vernünftigen Preis. Zu Preisen, die früher für ein Rundfunkgerät allein gezahlt wurden, bietet Graetz heute eine komplette Stereoanlage mit Klangstrahlern an. Und eins sollten Sie beim Kauf nicht vergessen: Graetz hat jahrzehntelange Erfahrungen im Bau von Rundfunkgeräten. Unsere Geräte sind in Technik und Formgebung auf dem neuesten Stand. Grundsätzlich werden alle Graetz Rundfunkgeräte mehrfach geprüft, ehe sie das Werk verlassen. Als sichtbares Zeichen hierfür tragen sie die Graetz-Prüfgarantiekarte.

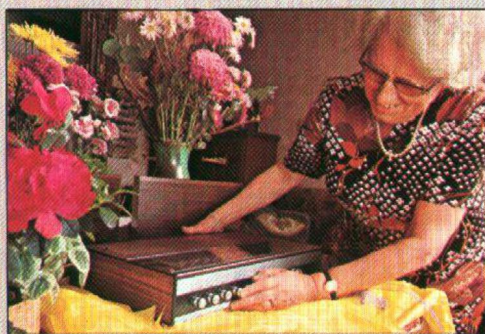


Fantasia stereo

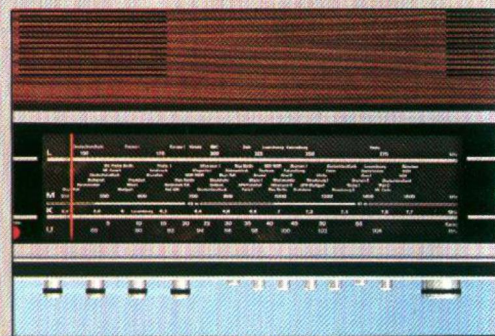


Komplett-Stereo-Anlage mit 2 Klangstrahlern zu einem sehr günstigen Preis. Vollwertiger Rundfunkteil mit 4 Wellenbereichen. Anschlußmöglichkeiten für Plattenspieler, Tonbandgerät, Stereo-Basis-Composer.

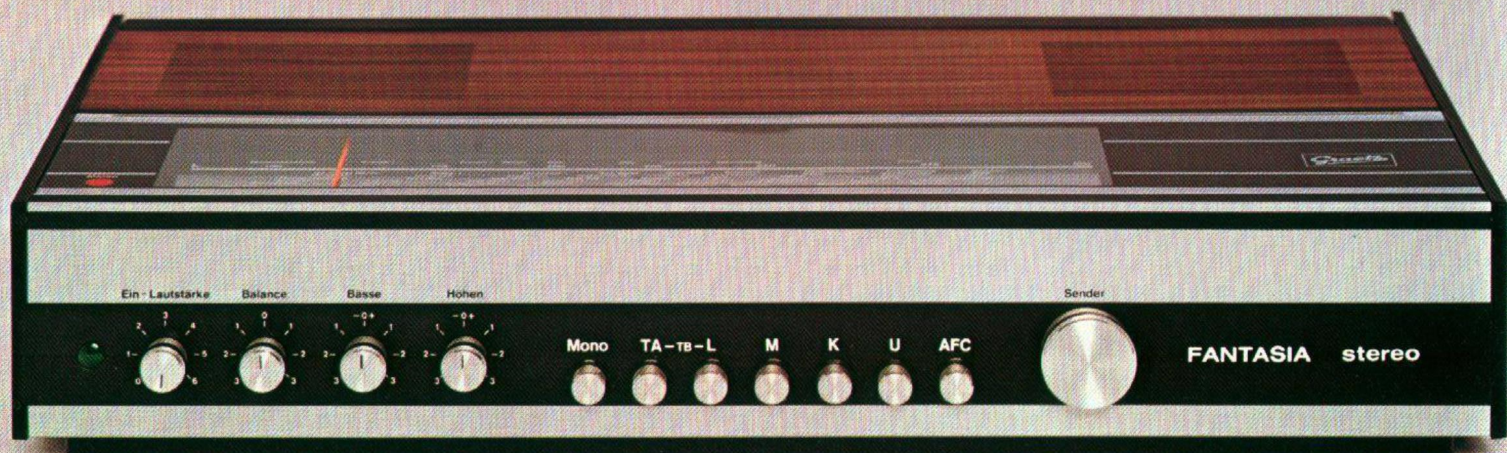
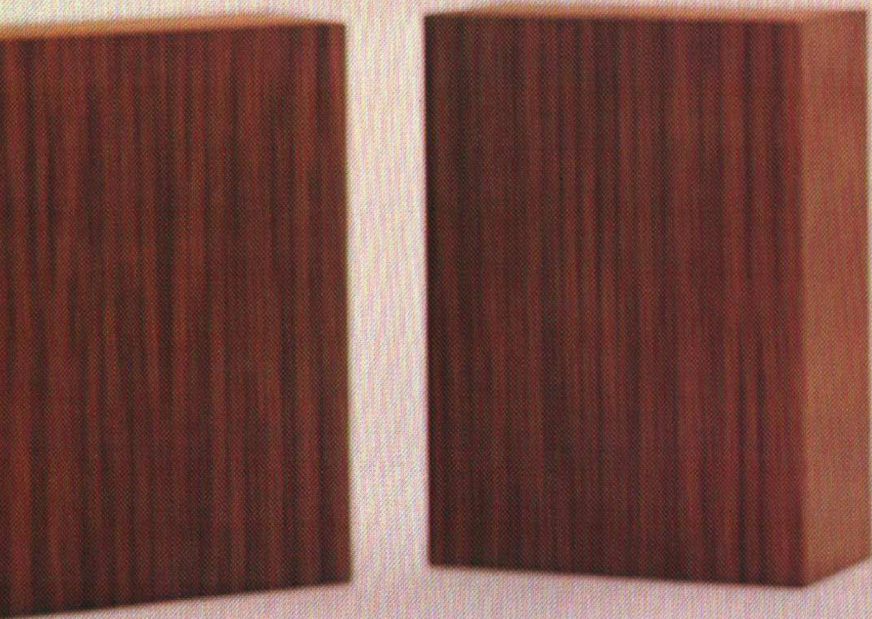
„Stereo für Stereo-Freunde mit kleinem Geldbeutel oder kleinem Wohnraum“, könnte das Motto für diese Stereo-Anlage lauten. Die attraktive Fantasia liefern wir serienmäßig mit den passenden Klangstrahlern zu einem äußerst günstigen Preis. Wer nur einen mittleren oder kleinen Wohnraum hat, für den ist die Fantasia stereo das richtige Gerät. 4 Wellenbereiche, automatische Scharfabstimmung, Ferritantenne und abschaltbare Netzantenne garantieren einen guten Empfang aller Rundfunkprogramme.



Anschlüsse für Plattenspieler und Tonbandgerät sind selbstverständlich vorhanden. Eine leichte und mühelose Bedienung tut ein übriges, Stereo-Hören für jedermann attraktiv zu machen.



(Technische Daten siehe Seite 23)

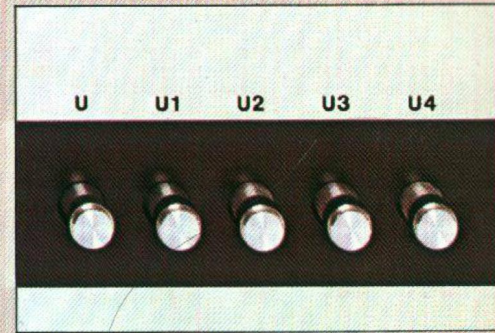
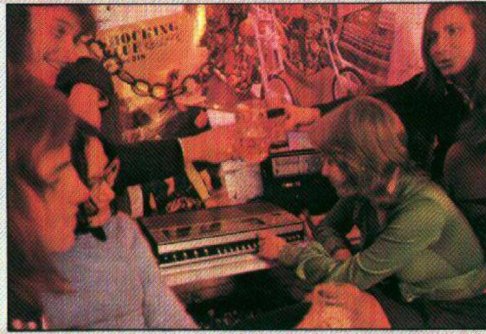


Comedia electronic



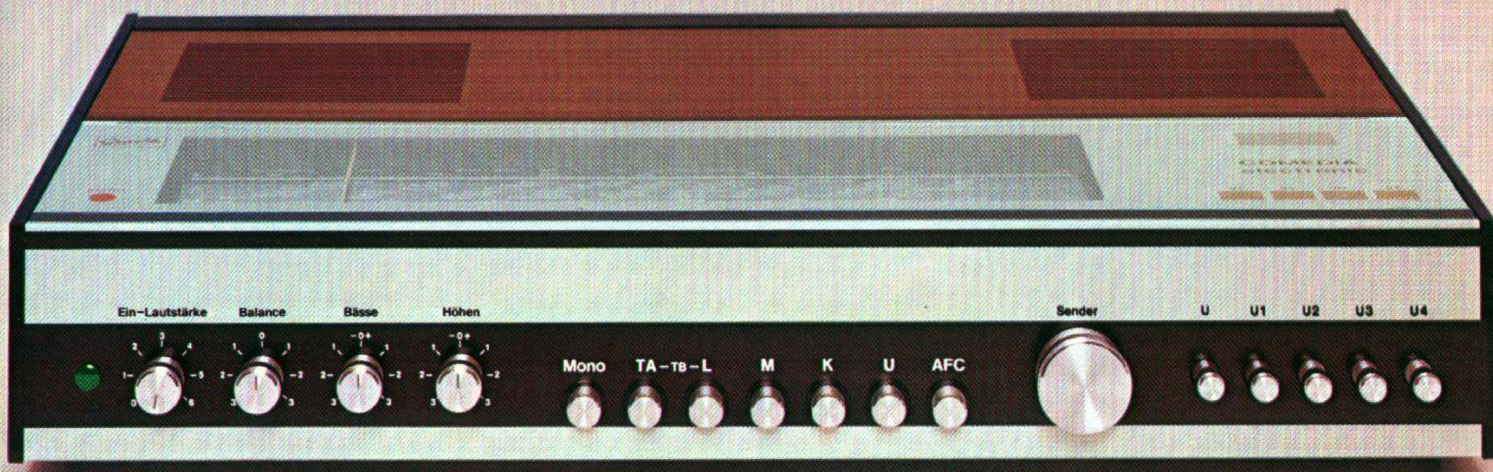
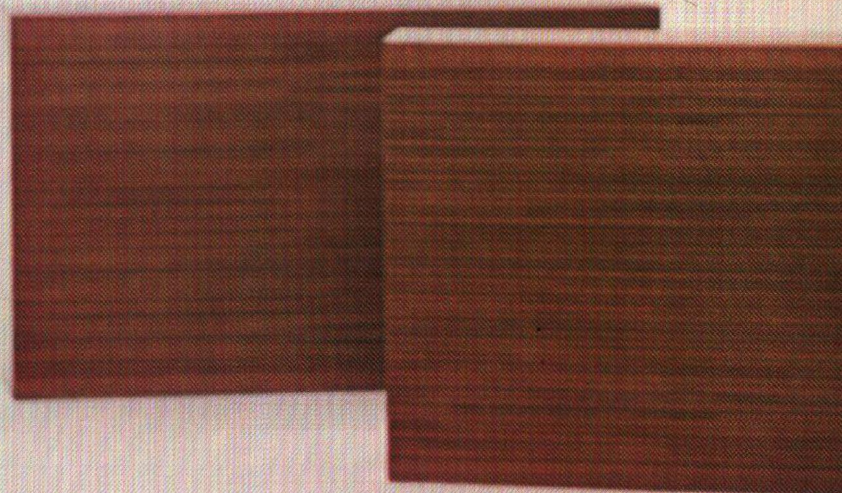
Modernes Stereo-Steuergerät im Holz-Look mit 2 Klangstrahlern, Rundfunkteil mit 4 Wellenbereichen, 5 UKW-Stationstasten, 2 x 15 Watt Musikleistung.

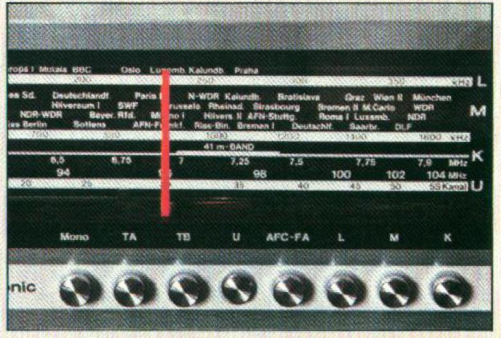
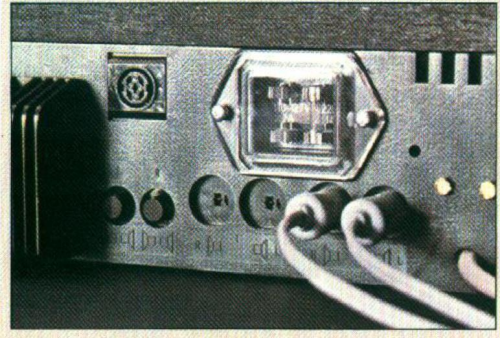
Eine leistungsfähige Stereo-Anlage zu einem vernünftigen Preis, das ist das Konzept der Comedia electronic. Fünf UKW-Festsender-tasten sorgen dafür, daß Sie sofort Ihre Lieblingssender hören können. Einmal programmiert, genügt danach ein Knopfdruck – und der Sender ist da. Anschlußmöglichkeiten für Plattenspieler und Tonbandgerät schaffen die „musikalischen Voraussetzungen“ für eine zünftige Party.



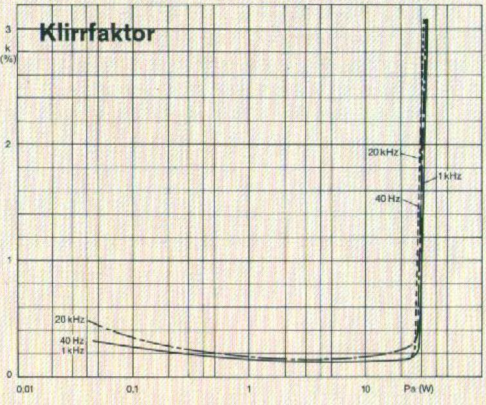
Das flach gebaute Gerät mit seiner übersichtlichen Topskala findet überall einen geeigneten Platz, z. B.: auf dem Sideboard, auf einem Element zwischen 2 Sitzgruppen, auf dem Marmorsims über dem Heizkörper, und, und, und ...

(Technische Daten siehe Seite 23)

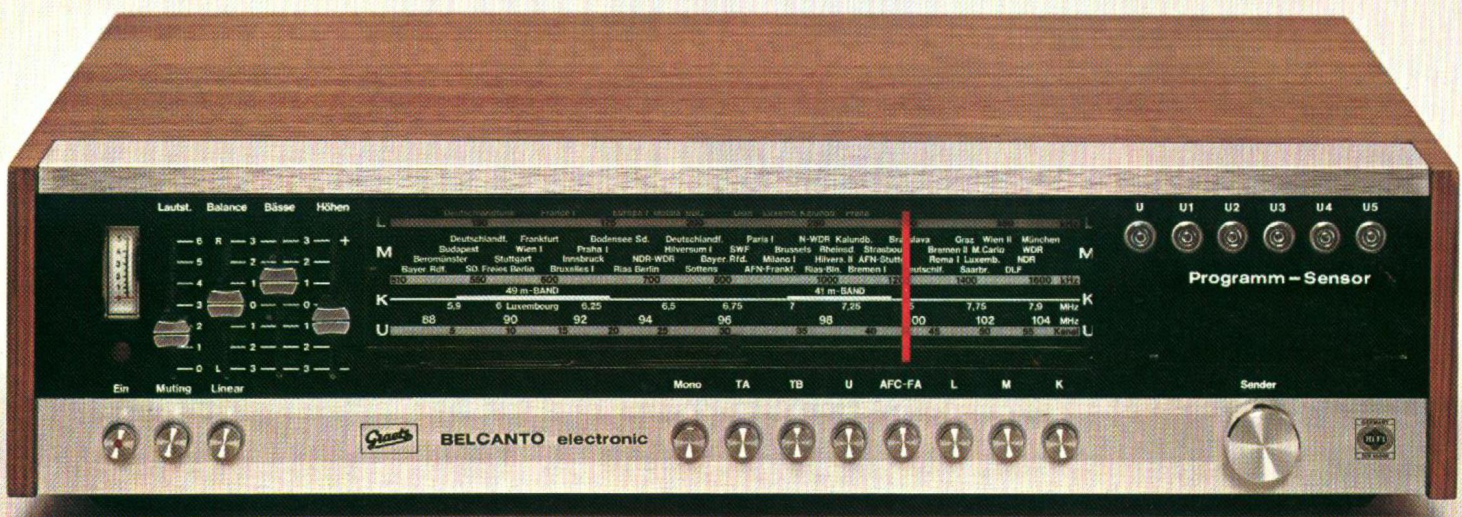
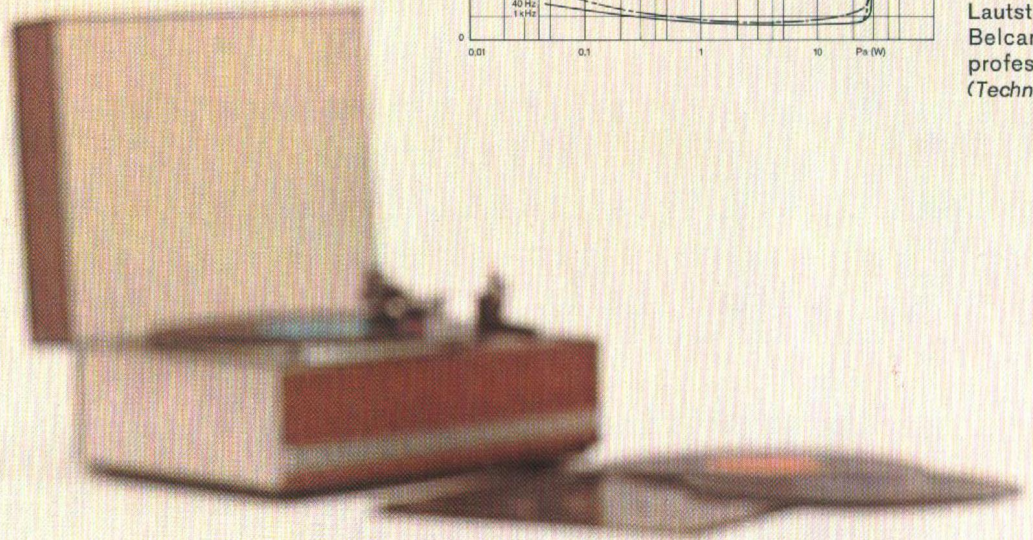




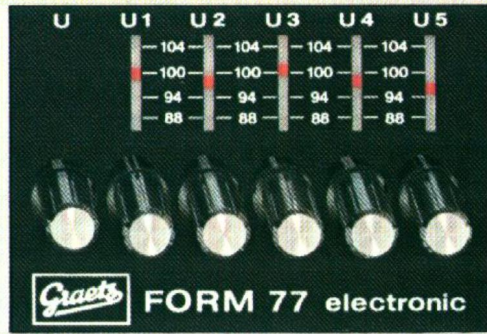
Stereo-Spitzengerät, übertrifft HiFi-Norm nach DIN 45500. 4 Wellenbereiche, PROGRAMM-SENSOR mit 6 Sensorflächen für vorgewählte UKW-Sender, 2 + 2 Lautsprecherausgänge, 2 x 40 Watt Musikleistung, Kopfhörer-Anschluß.



Dieses hochwertige Stereosteuergerät ist die ideale Basis für eine HiFi-Anlage. 2 x 40 Watt Musikleistung erlauben die Übertragung eines breiten Klangspektrums. An 4 Lautsprecher-Buchsen in 2 Gruppen (2 + 2 schaltbar) können 4 Lautsprecher gleichzeitig Stereo hören wollen, Belcanto electronic ist das richtige Gerät dafür. Im volltransistorisierten Rundfunkteil steckt die jahrzehntelange Rundfunkerfahrung von Graetz. Muting-Taste, Linear-Taste, PROGRAMM-SENSOR, Schieberegler für Lautstärke, Balance, Bässe, Höhen geben Belcanto electronic die Vorzüge eines professionellen HiFi-Steuergerätes. (Technische Daten siehe Seite 23)



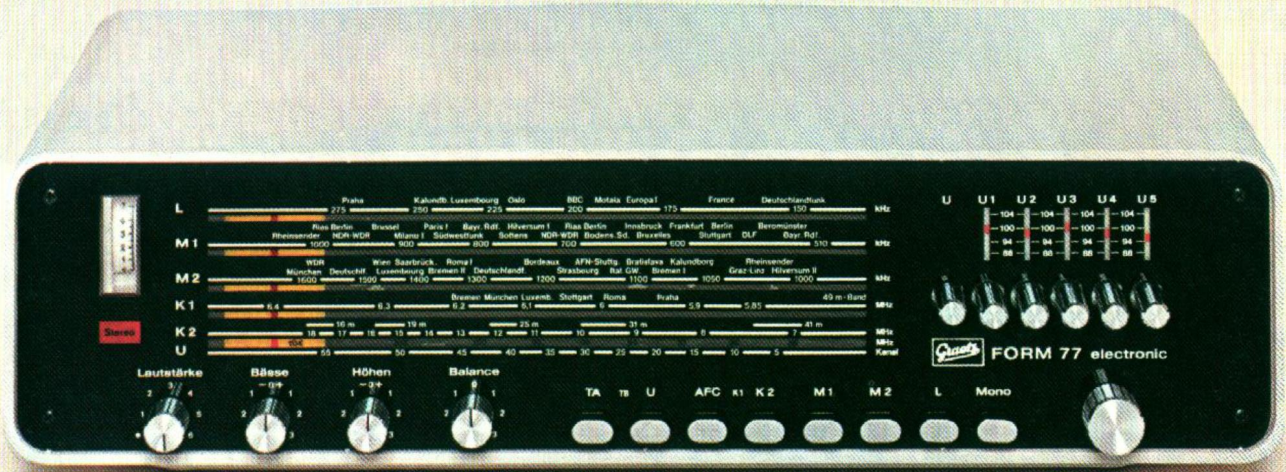
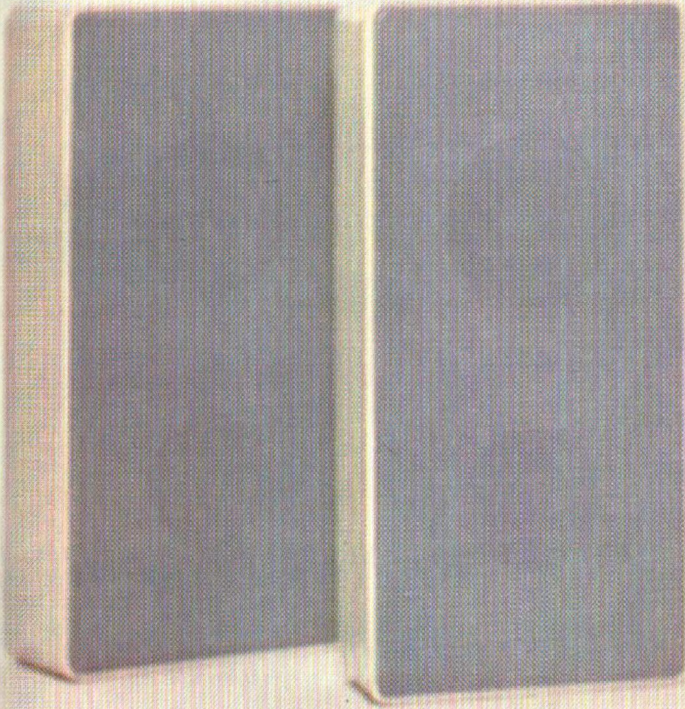
Form 77 electronic



Besonders formschöne Stereo-Anlage mit 2 Klangstrahlern, 6 Wellenbereiche, 6 UKW-Stationstasten. 2 x 15 Watt Musikleistung.

Hiermit bieten wir dem anspruchsvollen Stereo-Freund passend zum modernen Wohnstil eine elegante Stereo-Anlage mit Klangstrahlern an. Form 77 electronic wurde vom Design-Center Stuttgart aufgrund seiner zeitlos schönen Form und seines ausgewogenen Designs ausgezeichnet.

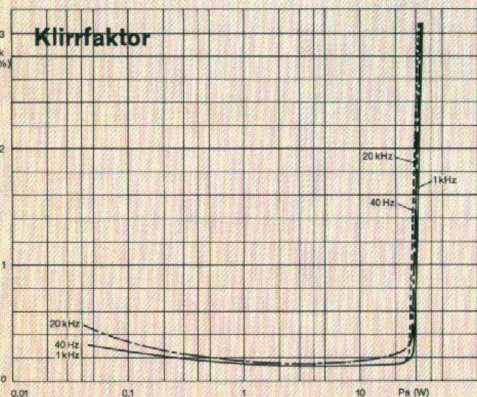
Aber nicht nur das Äußere ist ausgezeichnet, auch die Technik im Innern kann sich sehen lassen: Rundfunkteil mit 6 Wellenbereichen (UKW, KW I, KW II, MW I, MW II, LW), automatische UKW-Scharfabstimmung, beleuchtetes Abstimm-Anzeigeelement. Mit 6 UKW-Stationstasten können Sie Ihre Liebessender vorwählen – danach genügt ein Knopfdruck, und schon ist der nächste Sender eingestellt. Ein eingebauter Entzerrer-Vorverstärker, Anschlußmöglichkeiten für Kristall- und Magnet-Tonabnehmer und Tonbandgerät erlauben den Ausbau zur kompletten Stereo-Anlage. (Technische Daten siehe Seite 23)



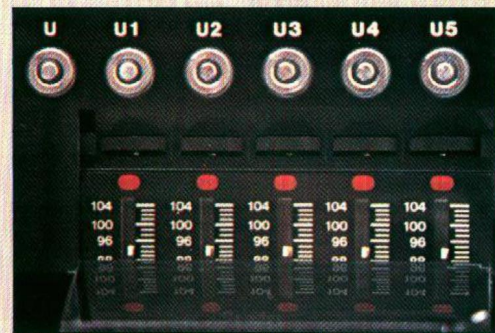
Form 78 HiFi



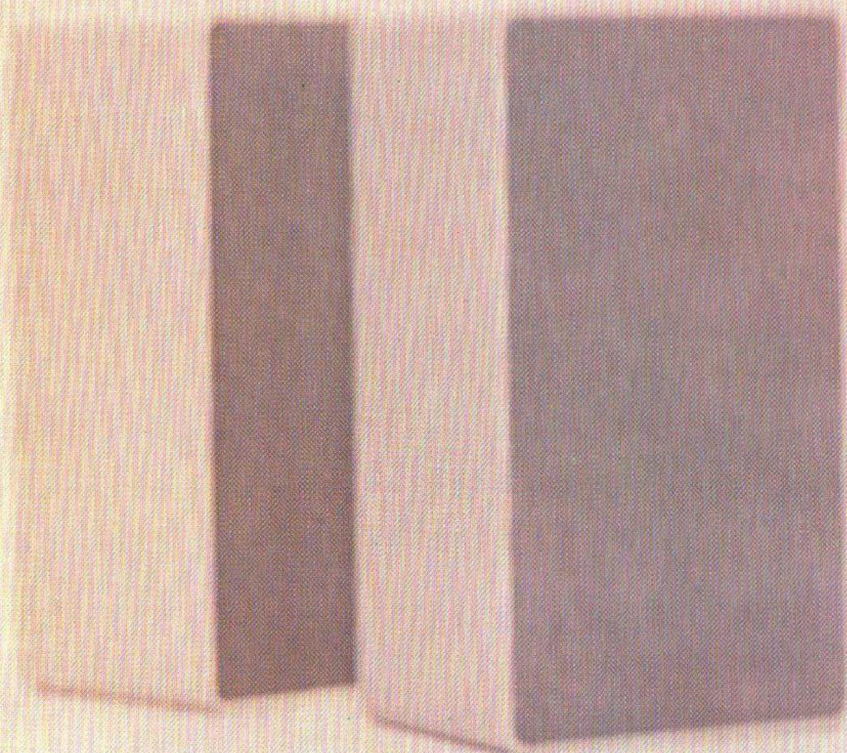
Spitzen-Steuergerät in Form und Leistung. Übertrifft HiFi-Norm DIN 45500. 2 + 2 Lautsprecher-Ausgänge (schaltbar). PROGRAMM-SENSOR mit 6 Sensorflächen für vorgewählte UKW-Sender. Rauchglas-Flutlichtskala. 2 x 40 Watt Musikleistung. Kopfhörer-Anschluß.



Dieses exquisite Stereo-Steuergerät erhielt bei einem kürzlich durchgeführten Warentest das Qualitätsurteil: gut. In Design und technischen Extras unterscheidet sich Form 78 HiFi deutlich von anderen. Kurzum, ein Stereo-Steuergerät, um das Sie Freunde und Bekannte beneiden werden. Beim Einschalten leuchten auf der schwarzen Skala die Senderangaben in magischem Grün. Ein Abstimm-Anzeigeinstrument zeigt Ihnen, ob der Sender für optimales Stereo-Hören eingestellt ist. Mit dem PROGRAMM-



SENSOR schalten Sie einmal vorgewählte UKW-Sender durch leichtes Berühren der Sensorflächen um. Lautlos, blitzschnell, elektronisch exakt. Wollen Sie gleichzeitig in zwei getrennten Räumen perfekten HiFi-Stereo-Raumklang, die Form 78 HiFi hat die Voraussetzungen dafür. Durch zwei getrennt schaltbare Lautsprecher-Ausgänge können Sie 4 Lautsprecherboxen anschließen. (Technische Daten siehe Seite 23)



Technische Daten Stereo- Steuergeräte

Bestückung: 23 Transistoren, 2 IS, 13 Dioden, 2 Gleichrichter
Kreise: 6 AM/11 FM-Kreise
Abstimmhilfen: UKW-Stationstasten, automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar) und elektronisches Abstimmanzeigeelement
Antennen: Ferritantenne, Netzantenne (abschaltbar)
Anschlüsse: Plattenspieler, Tonbandgerät, 2 Klangstrahler. AM/FM-Außenantennen, Erde
Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und Bässe
Skala: Topskala mit Flutlicht-Effekt
Abmessungen: 49 x 8,8 x 29,5 cm
Gewicht: ca. 5 kg
Gehäusefarbe: Dekor Nußbaum
Besonderheiten: serienmäßig beigegefügte Klangstrahler B 4/15. Nennbelastbarkeit ca. 15 Watt. Übertragungsbereich 50–20 000 Hz. Impedanz 4 Ohm.
Abmessungen: 48,6 x 28 x 12 cm
Zubehör: Stereo-Basis-Composer, steckbarer Entzerrer-Vorverstärker EV 4

beleuchtetes Abstimm-Anzeigeelement, automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar)
Antennen: Ferritantenne (MW, LW), Netzantenne (UKW, KW)
Anschlüsse: Kristall- und Magnet-Tonabnehmer, Tonbandgerät, 2 Lautsprecherboxen (linker und rechter Stereokanal), AM/FM-Außenantennen, Erde
Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und Bässe
Abmessungen: 45 x 11,5 x 21 cm
Gehäusefarbe: Schleiflack, altweiß
Gewicht: ca. 4 kg
Besonderheiten: serienmäßig beigegefügte Klangstrahler B 3/15. 1 Breitbandlautsprecher 12,8 cm Ø. Nennbelastbarkeit ca. 15 Watt. Übertragungsbereich 60–20 000 Hz. Impedanz: 4 Ohm.
Abmessungen: 45 x 21,5 x 10 cm.
Entzerrer-Vorverstärker für magn. Tonabnehmer eingebaut
Zubehör: Stereo-Basis-Composer

Belcanto electronic

Ausgangsleistung: 2 x 40 W (Musik), 2 x 30 W Sinus-Dauerton (Klirrfaktor $\leq 0,2\%$ bei 1000 Hz)
Wellenbereiche: UKW 87,5–104 MHz, KW 5,8–8 MHz, MW 510–1605 kHz, LW 145–370 kHz
Bestückung: 84 Transistoren, 2 IS, 36 Dioden, 4 Gleichrichter
Kreise: 11 AM/20 FM
Abstimmhilfen: PROGRAMM-SENSOR (6 Sensor-Flächen für vorgew. UKW-Sender), automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar), UKW-Rauschunterdrückung (Muting-Taste), Abstimm-Anzeigeelement
Antenne: abschaltbare Ferritantenne (MW, LW)
Anschlüsse: Kristall- u. Magnet-Tonabnehmer, Tonbandgerät, 2 + 2 HiFi-Klangstrahler, Kopfhörer, AM/FM-Außenantennen, Erde
Schieberegler: 4 Stück (Balance, Höhen, Bässe und Lautstärke)
Skala: Flutlichtskala
Abmessungen: 54,8 x 14,2 x 33,5 cm
Gewicht: ca. 8,5 kg
Gehäusefarbe: Edelholz furnier Nußbaum natur, matt
Besonderheiten: Gerät erfüllt die HiFi-Norm nach DIN 45500; PROGRAMM-SENSOR; Entzerrer-Vorverstärker (festeingebaut); Lautstärkeregelung umschaltbar (gehör richtig/linear); 2 + 2 schaltbare Lautsprecher-Ausgänge; Kopfhörer-Anschluß; empfohlene HiFi-Klangstrahler: **B 630**; Nennbelastbarkeit 30 Watt, Übertragungsbereich 30–25 000 Hz; **B 750**; Nennbelastbarkeit 50 Watt, Übertragungsbereich 30–30 000 Hz; **B 860**; Nennbelastbarkeit 60 Watt, Übertragungsbereich 20–30 000 Hz
Zubehör: Stereo-Basis-Composer

Form 78 HiFi

Ausgangsleistung: 2 x 40 Watt (Musik), 2 x 30 Watt Sinus-Dauerton (Klirrfaktor $\leq 0,2\%$ bei 1000 Hz)
Wellenbereiche: UKW 87,5–104 MHz, KW 5,8–8 MHz, MW 510–1605 kHz, LW 145–370 kHz
Bestückung: 84 Transistoren, 2 IS, 36 Dioden, 4 Gleichrichter
Kreise: 11 AM/20 FM-Kreise
Abstimmhilfen: PROGRAMM-SENSOR (6 Sensor-Flächen für vorgew. UKW-Sender), automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar), UKW-Rauschunterdrückung (Muting-Taste), Abstimm-Anzeigeelement
Antenne: abschaltbare Ferritantenne (MW, LW)
Anschlüsse: Kristall- u. Magnet-Tonabnehmer, Tonbandgerät, 2 + 2 HiFi-Klangstrahler, Kopfhörer, AM/FM-Außenantennen, Erde
Schieberegler: 4 Stück (Balance, Höhen, Bässe und Lautstärke)
Skala: Rauchglas-Flutlichtskala
Abmessungen: 56,4 x 14,8 x 33,5 cm
Gehäusefarbe: Schleiflack, altweiß
Gewicht: ca. 8,5 kg
Besonderheiten: Gerät erfüllt die HiFi-Norm nach DIN 45500; PROGRAMM-SENSOR; Entzerrer-Vorverstärker (festeingebaut); Lautstärkeregelung umschaltbar (gehör richtig/linear); 2 + 2 schaltbare Lautsprecher-Ausgänge; Kopfhörer-Anschluß; empfohlene HiFi-Klangstrahler: **B 530 m**; Nennbelastbarkeit 30 Watt, Übertragungsbereich 38–35 000 Hz; **B 440 m**; Nennbelastbarkeit 40 Watt, Übertragungsbereich 35–35 000 Hz; **B 645 m**; Nennbelastbarkeit 45 Watt, Übertragungsbereich 25–35 000 Hz
Zubehör: Stereo-Basis-Composer

Fantasia stereo

Ausgangsleistung: 2 x 7 W (Musik)
Wellenbereiche: UKW 87,5 – 104 MHz, KW 5,8–7,7 MHz, MW 510–1605 kHz, LW 147–285 kHz
Bestückung: 21 Transistoren, 1 IS, 7 Dioden, 2 Gleichrichter
Kreise: 6 AM/9 FM
Abstimmhilfe: UKW-Scharfabstimmung (schaltbar)
Antennen: Ferritantenne, Netzantenne (abschaltbar)
Anschlüsse: Plattenspieler, Tonbandgerät, 2 Klangstrahler, AM/FM-Außenantennen, Erde
Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und Bässe
Skala: Topskala mit Flutlicht-Effekt
Abmessungen: 49 x 8,8 x 29,5 cm
Gewicht: ca. 5 kg
Gehäusefarbe: Dekor Nußbaum
Besonderheiten: serienmäßig 2 Klangstrahler B 2/7. Musikbelastbarkeit ca. 7 Watt. Übertragungsbereich 70–15 000 Hz. Impedanz 4 Ohm.
Abmessungen: 31 x 22 x 10 cm
Zubehör: Stereo-Basis-Composer

Stereo-Basis-Composer

Der Stereo-Basis-Composer ist ein Zubehörtteil für alle Graetz Stereo-Steuergeräte. Mit seiner Hilfe wird die räumliche Stereo-Basis erheblich verbreitert. Der technische Aufwand hierfür ist relativ gering. Der Stereo-Basis-Composer wird zwischen die zwei Haupt- und zwei Zusatzlautsprecher geschaltet. Er entnimmt Stereoaufnahmen Schalleffekte, die sonst nur schwach zur Wirkung kommen, und gibt diese, einstellbar, an die beiden Zusatzlautsprecher zur Abstrahlung weiter.

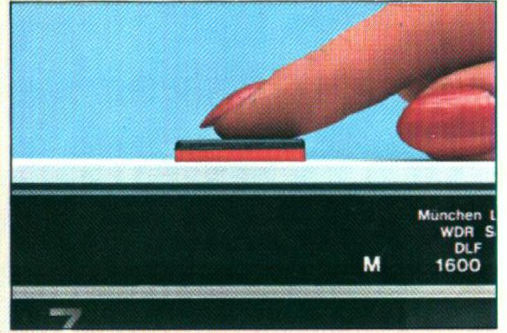
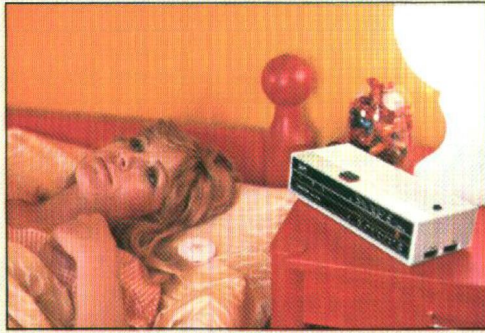
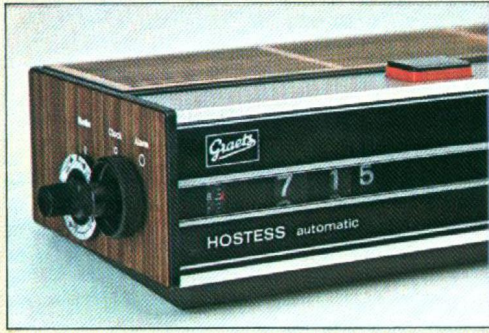
Comedia electronic

Ausgangsleistung: 2 x 15 W (Musik), 2 x 10 W (Sinus)
Wellenbereiche: UKW 87,5–104 MHz, KW 5,8–7,7 MHz, MW 510–1605 kHz, LW 147–285 kHz

Form 77 electronic

Ausgangsleistung: 2 x 15 W (Musik), 2 x 10 W (Sinus)
Wellenbereiche: UKW 87,5–104 MHz, KW I 49-m-Band, KW II 16–41-m-Band, MW I 510–1030 kHz, MW II 989–1605 kHz, LW 145–285 kHz
Bestückung: 33 Transistoren, 1 IS, 22 Dioden, 2 Gleichrichter
Kreise: 7 AM/12 FM-Kreise
Abstimmhilfen: UKW-Stationstasten,

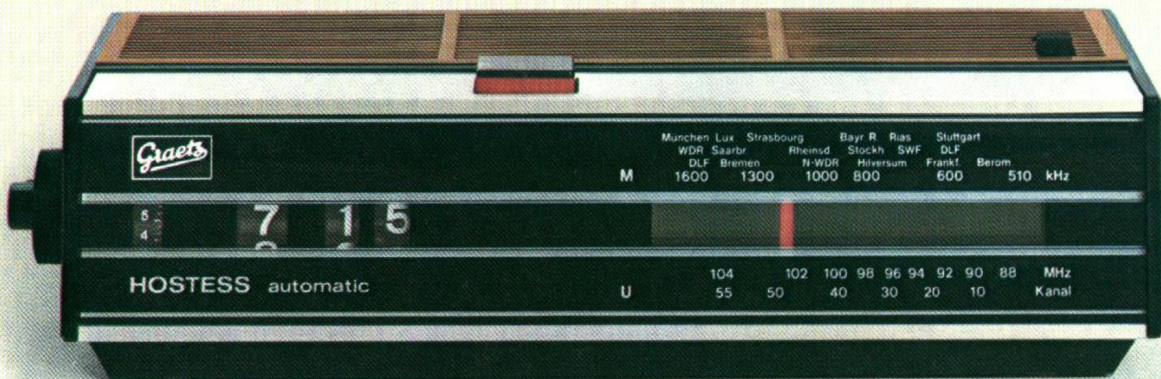
Hostess automatic



Vollwertiges UKW-, MW-Radio. Weckt mit Musik oder Summton. Weckertaste. Kissenlautsprecher serienmäßig. Beleuchtete Digital-Uhr mit 24-Stunden-Vorwahl, Schlummerschalter.

Schluß mit dem morgendlichen Gerassel. Die Hostess automatic weckt Sie sanft mit Musik. Wenn Sie jedoch lieber lautstark geweckt werden wollen, können Sie noch zusätzlich einen Summton einstellen. Und damit Sie immer gleich sehen, wie spät es ist, hat dieses Gerät eine beleuchtete Digital-Uhr mit 24-Stunden-Vorwahl. Weckt also nur einmal am Tag. Zur richtigen Zeit. Für alle, die vor dem Einschlafen noch gern etwas

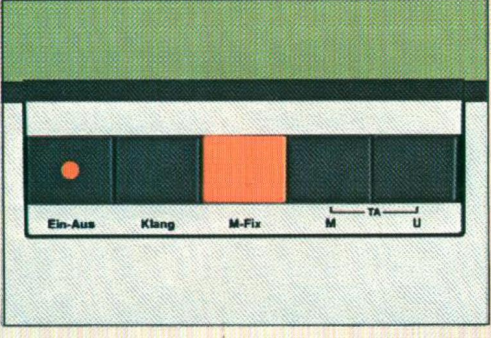
Musik hören, haben wir die Hostess automatic mit einem „Schlummerschalter“ ausgestattet. Je nach Vorwahl schaltet sich das Gerät zwischen 0 und 80 Minuten automatisch aus, so daß Sie beruhigt einschlafen können, ohne das Gerät zuvor ausschalten zu müssen. Der serienmäßige Kissenlautsprecher bietet zusätzlichen Komfort.
(Technische Daten siehe Seiten 34/35)



Canzonetta automatic



Außergewöhnliches Design mit Walzenskala, ideales Zweitgerät mit geringem Platzanspruch. 2 Wellenbereiche: UKW, MW. MW-Festsendertaste.



Wie gefällt Ihnen die Form dieses Rundfunkgerätes? Wir meinen, etwas für Menschen, die das Besondere suchen. Unsere Formgestalter haben sich gefragt, warum eigentlich immer ein Zeiger auf einer Skala entlang bewegt werden muß. Man könnte doch genauso gut einmal eine bewegliche Skala und einen feststehenden Zeiger bauen. In der Canzonetta wurde der Gedanke verwirklicht. Als Vorteil für Sie entstand dabei eine große, übersichtliche Skala, die besonders leicht einzustellen ist. Fünf Druck-



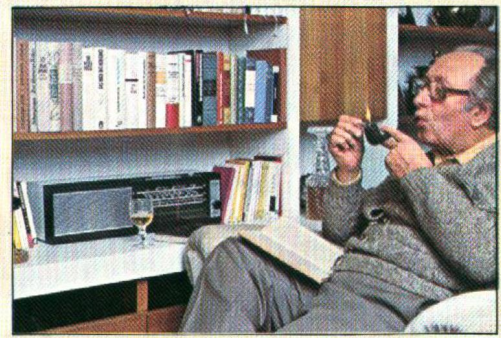
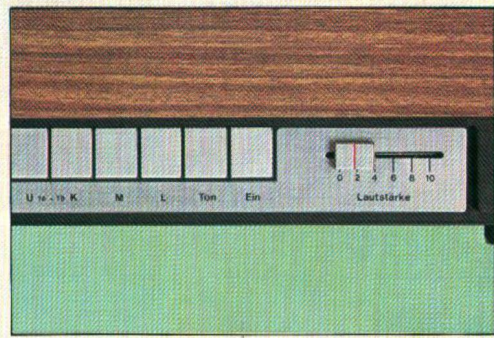
tasten, darunter eine Festsendertaste für 1000–1605 kHz, so daß Sie z. B. Radio Luxemburg oder die Europawelle Saar einstellen können. Danach brauchen Sie nur diese Taste zu drücken, und Sie hören Ihren Lieblingssender. Neuzzeitliche Transistortechnik garantiert lange Lebensdauer und guten Empfang. Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät und Außenlautsprecher sind vorhanden. Die Canzonetta automatic ist ab Mai lieferbar. (Technische Daten siehe Seiten 34/35)



Chanson automatic

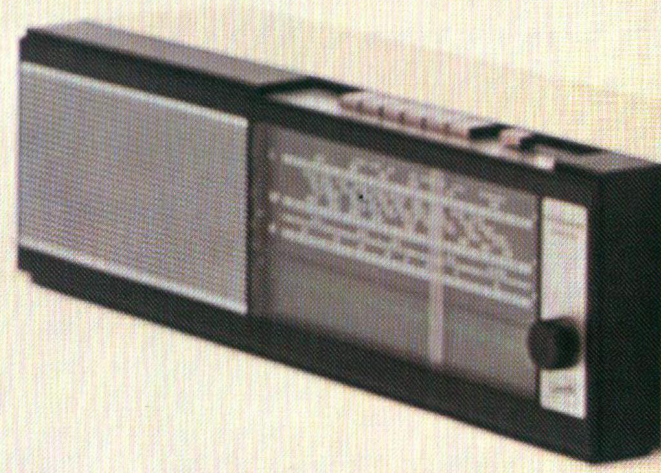
Repräsentatives Rundfunk-Heimgerät mit hoher Ausgangsleistung von 3,2 Watt. Übersichtliche, zweifarbige Großskala an der Frontseite sowie Tasten und Lautstärke-Schieberegler an der Oberseite ermöglichen leichte und angenehme Bedienung.

Auch im Zeitalter der Stereophonie besteht – mit Recht – weiterhin viel Interesse für ein hochwertiges, repräsentatives Rundfunk-Heimgerät. Der Standort ist vielleicht nicht mehr die gute alte Kommode in der Wohnstube, sondern das Bücherregal, der Schreibtisch oder der Küchenschrank. Ein geeigneter Platz für Chanson automatic läßt sich dank moderner Kompakt-Bauweise leicht finden.



Vier Wellenbereiche, UKW-Abstimmautomatik und Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät, Außenlautsprecher und Außenantenne sind für einen repräsentativen Rundfunkempfänger wie Chanson automatic heute selbstverständlich. Eine hohe Aus-

gangsleistung von 3,2 Watt und ein 13 x 18 cm großer Konzertlautsprecher machen das Rundfunk-Hören zum Genuß. (Technische Daten siehe Seiten 34/35)

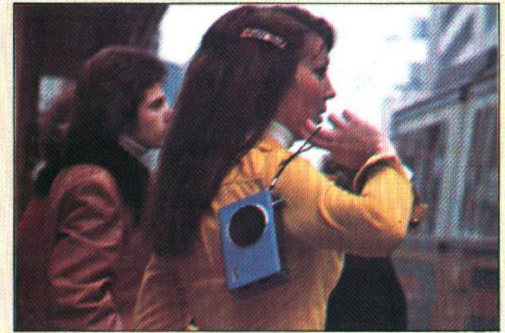
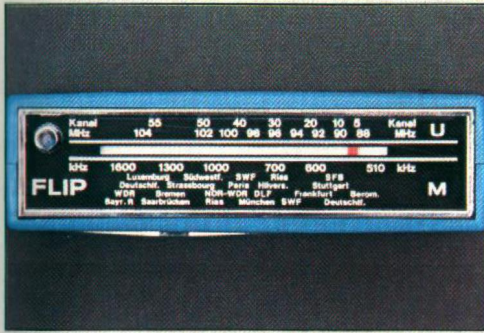


Ihr ständiger Begleiter

Sie können sich heute überall vom Radio begleiten lassen: Unterwegs auf der Reise, im Auto oder zu Hause von Zimmer zu Zimmer. Das ist ein Erfolg moderner Bauelemente-Technik. Sie ermöglicht Kofferradios in minimalen Abmessungen mit maximaler Leistung und hohem Bedienungs-komfort. Wir von Graetz haben zu dieser Entwicklung Entscheidendes beigetragen. Schließlich bauen wir seit 45 Jahren Rundfunkgeräte.

Unser Programm reicht vom kleinen Taschenempfänger im schicken Design bis zum großen Reisesuper mit 4 Wellenbereichen, Netzautomatik und heißer Taste für Radio Luxemburg. Alles in allem – Kofferradios, an denen Sie immer und überall Freude haben werden.





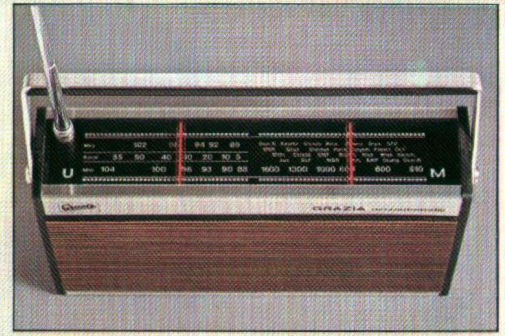
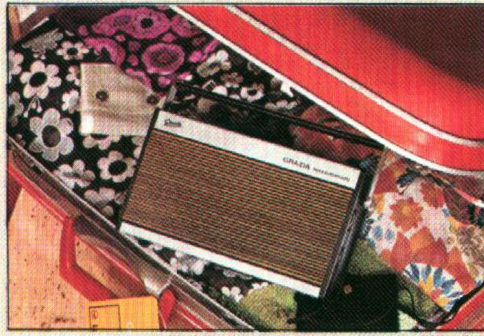
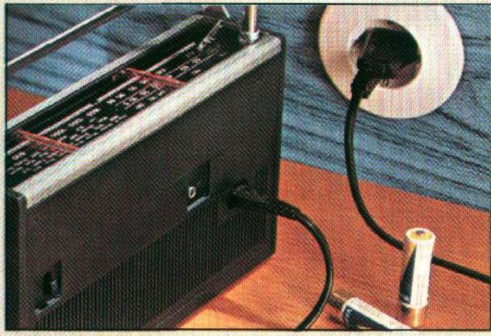
UKW und MW. 6 x 9 cm Lautsprecher mit verblüffend gutem Klang. Attraktives Gehäuse in den Modifarben Orange, Blau, Beige und Schwarz. Geringer Batterieverbrauch.

Die Empfangseigenschaften des Flip sind immer wieder verblüffend. 5 AM/7 FM-Kreise zeichnen hierfür verantwortlich, denn sie machen es möglich, eine breite Auswahl von Sendern trennscharf zu empfangen. Ein eingebauter Ferritstab sowie eine auszieh- und schwenkbare Teleskopantenne sorgen dafür, daß der Empfang in beiden Bereichen gut ist. Die Betriebskosten sind minimal, der Batterieverbrauch fällt kaum ins Gewicht. An einer Anschlußbuchse kann ein

Außenlautsprecher oder Ohrhörer angeschlossen werden. Das Gehäuse liefern wir in Kunststoffausführung mit Ledernarbung in vier verschiedenen Farben. Eine besondere Attraktion ist die „Swing-Schlaufe“ als Tragegriff. Damit kann der Flip bequem am Handgelenk getragen werden. Ein Grund mehr, ihn immer dabei zu haben. (Technische Daten siehe Seiten 34/35)



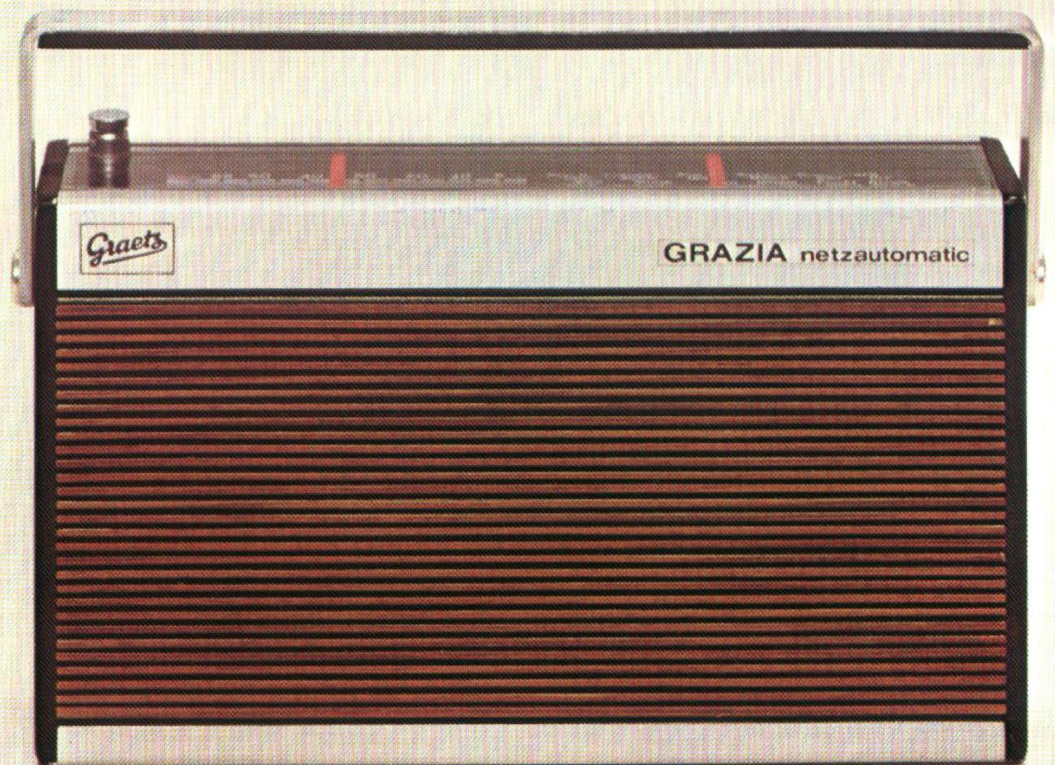
Grazia netzautomatic



Kompaktes, leistungsfähiges Kofferradio mit festeingebautem Netzteil. UKW und MW. Übersichtliche Top-Skala mit Doppelzeiger.

Für Reise, Urlaub und Freizeit ein empfangsstarke Kofferradio, das in jede Reisetasche paßt. Zwei Wellenbereiche hat dieses Kofferradio: UKW und Mittelwelle. Für guten Empfang auf beiden Wellenbereichen sorgen eine eingebaute Ferritstabantenne und eine auszieh- und schwenkbare Teleskopantenne. Für den Betrieb zu Hause ist dieses Gerät mit einem eingebauten Netzteil versehen.

Sie können die Grazia netzautomatic also auch batteriesparend an die Steckdose anschließen. Die Batterien schalten sich dann automatisch ab. Ein Anschluß für Ohrhörer oder Außenlautsprecher ist ebenfalls vorhanden.
(Technische Daten siehe Seiten 34/35)

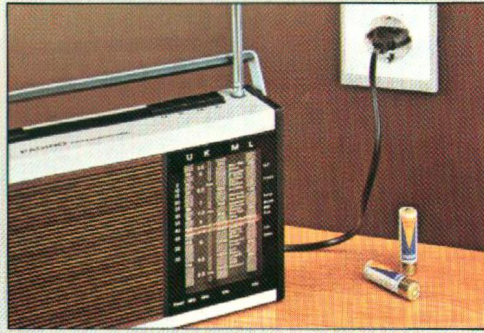


Pagino netzautomatic



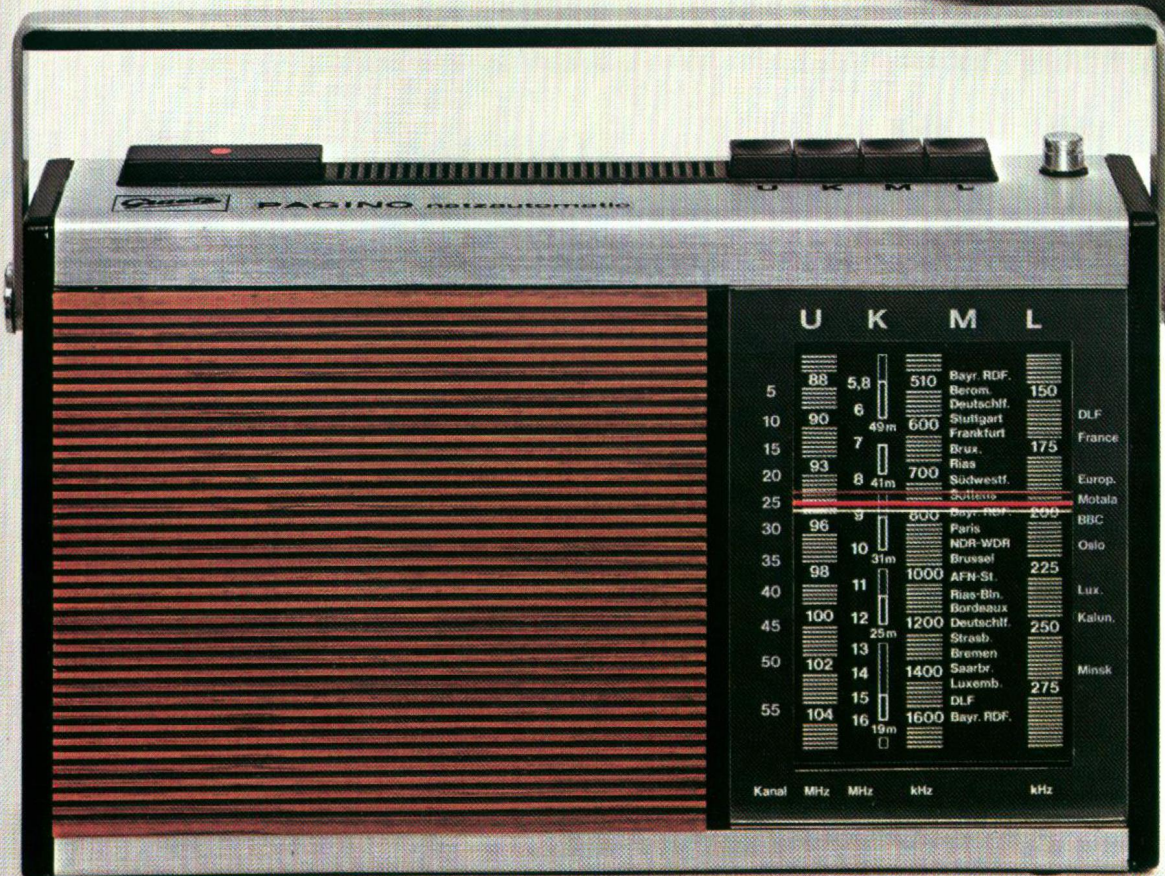
4 Wellenbereiche, eingebautes Netzteil, übersichtliche Frontskala, Bereichswahl mittels Großflächen-Drucktasten, separate Ein/Aus-Taste.

Wenn Sie zweckmäßige Formgebung suchen, umfangreiche Senderauswahl schätzen und „verwöhnte Ohren“ haben, dann ist der Graetz Pagino netzautomatic das richtige Gerät für Sie. Denn dieses Gerät hat nicht nur ausgezeichnete Empfangseigenschaften, sondern verfügt auch über hervorragende Wiedergabequalitäten. Grundlage hierfür sind 600 mW Ausgangsleistung und ein 8 x 12 cm großer Lautsprecher. Vier Wellenbereiche: UKW, KW, MW und LW bieten eine Fülle von Sendern zur Auswahl. Für die Feineinstellung auf UKW sorgt eine Scharfabstimmautomatik.



Weitere Einsatzmöglichkeiten bietet der Pagino netzautomatic mit Anschlußbuchsen für Plattenspieler oder Tonbandgerät und Außenlautsprecher oder Ohrhörer. Wie der Name „netzautomatic“ schon sagt, hat dieses Gerät ein eingebautes Netzteil. Es kann also

direkt an das Stromnetz angeschlossen werden und hilft so, beim Heimbetrieb Batterien zu sparen.
(Technische Daten siehe Seiten 34/35)

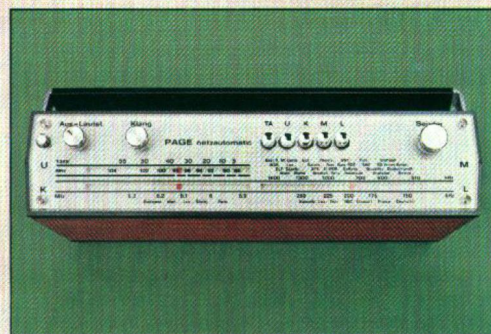
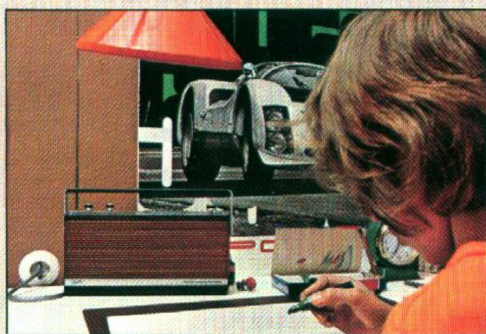


Page netzautomatic

Prüf-
Garantie
Gaetz

Leistungsstarkes Kofferradio mit 1,3 Watt Ausgangsleistung, 10 x 15 cm großer Konzertlautsprecher, stufenlose Klangblende, eingebautes Netzgerät, 4 Wellenbereiche, Top-Skala mit Doppelzeiger.

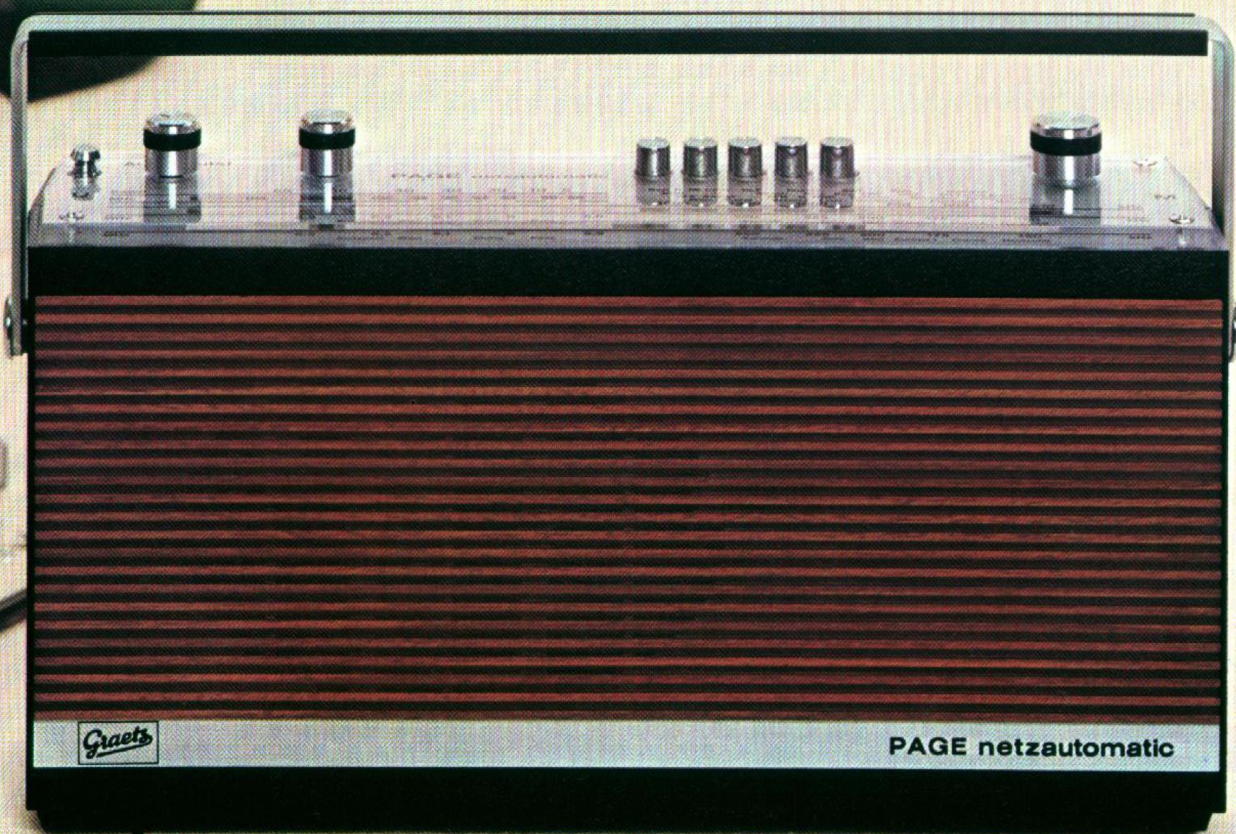
Ein schickes Kofferradio im Holzlook, das auch zu Hause oder am Arbeitsplatz seinen Platz haben kann. Für Heimbetrieb spricht auch die Ausrüstung mit Batterie/Netzautomatik. Das Gerät kann direkt an das Stromnetz angeschlossen werden und schont so die Batterien für den Einsatz im Freien. Die Empfangsmöglichkeiten sind ausgezeichnet. Vier Wellenbereiche: UKW, KW, MW, und LW bieten eine große Auswahl von internationalen Sendern. Der Kurzwellenbereich



ist im 49-m-Band gespreizt. Dies erleichtert das exakte Einstellen und hilft gleichzeitig, die gängigen Kurzwellensender schneller zu finden. Die Feinabstimmung im UKW-Bereich erfolgt über eine automatische UKW-Scharfabstimmung. Auch als Tonverstärker kann der Page netzautomatic eingesetzt

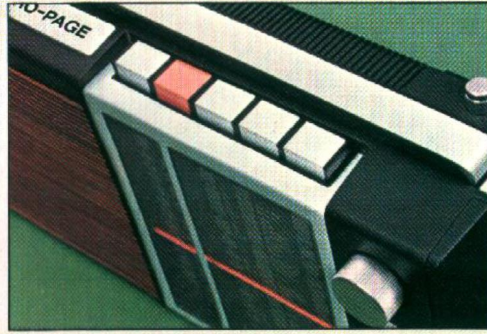
werden. Anschlüsse für Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer oder Außenlautsprecher sind vorhanden.

(Technische Daten siehe Seiten 34/35)



Gaetz

PAGE netzautomatic



Spitzen-Koffergerät mit der „heißen Taste“ für Radio Luxemburg. Erstklassiger Fernempfang durch spezielle Fernempfangsfilter. Vier Wellenbereiche, großer Konzertlautsprecher, eingebautes Netzteil, zweigeteilte Frontskala, voll versenkbarer Tragegriff.

Ob in London oder am Mittelmeer – ein Druck auf die heiße Taste, und Sie hören Radio Luxemburg auf europaweiter Kurzwelle. Nachstellen ist überflüssig, die Einstellung des Senders bleibt konstant. Denn sie ist wie bei kommerziellen Funkanlagen quartzestabilisiert. Für hervorragenden Empfang sorgen spezielle Fernempfangsfilter, die störende Nebengeräusche wirkungsvoll unterdrücken. Vier Wellenbereiche, automatische UKW-Scharfabstimmung, Schieberegler für Klang und Lautstärke sowie Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät, Ohrhörer

und Netz sind schon beinahe selbstverständlich für ein Spitzen-Koffergerät vom Format des Euro-Page. Übrigens ein sehr kompaktes Format dank moderner Bauelemente-Technik und voll versenkbarem Tragegriff. Ob Sie ihn als klangvolles Heimradio oder als immer spielbereiten Begleiter für unterwegs verwenden, eins ist sicher, Sie werden viel Freude am Euro-Page haben. (Technische Daten siehe Seiten 34/35)



Technische Daten

Rundfunk-Tischempfänger

Hostess automatic

Wellenbereiche:

UKW und Mittelwelle

Kreise:

5 AM/7 FM

Bestückung:

9 Transistoren, 8 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 600 mW

Lautsprecher:

6,7 x 10,5 cm

Antennen:

Netzantenne für UKW, Ferritstab für MW

Stromversorgung:

220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Kissenlautsprecher (wird mitgeliefert),
Ohrhörer oder Außenlautsprecher

Gehäusefarben:

Dekor Nußbaum oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen:

29,2 x 7,4 x 11,2 cm

Gewicht:

ca. 1 kg

Besonderheiten:

Beleuchtete Digital-Uhr mit 24-Stunden-Vorwahl. Zwei Weckarten: Summton und Musik. Aus-Taste für Weckton. Automatisches Abschalten des eingestellten Wecktons nach ca. 60 Minuten. „Schlummerschalter“ schaltet das Gerät nach einer zwischen 0 und 80 Minuten vorgewählten Zeit automatisch ab.

Serienmäßiges Zubehör:

Kissenlautsprecher

Canzonetta automatic

Wellenbereiche:

UKW und MW. Festsendertaste (Einstellbereich: 1000–1605 kHz)

Kreise:

5 AM/8 FM

Bestückung:

11 Transistoren, 9 Dioden, 2 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,2 Watt

Lautsprecher:

10 x 15 cm. Klangtaste

Antennen:

Netzantenne für UKW; Ferritstab für MW

Stromversorgung:

220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler,
Außenlautsprecher

Gehäusefarben:

Dekor Teak oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen:

40 x 13 x 14 cm

Gewicht:

ca. 2,8 kg

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; MW-Festsendertaste; beleuchtete Walzenskala

Komtess automatic

Wellenbereiche:

UKW, KW (gespreiztes 49-m-Europaband),
MW und LW

Kreise:

6 AM/9 FM

Bestückung:

11 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 3 Watt

Lautsprecher:

10 x 15 cm und 5 cm Ø, Schieberegler für Klang

Antennen:

Netzantenne für UKW und KW, Ferritstab für MW und LW

Stromversorgung:

110–127/220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Außenlautsprecher, AM/FM-Außenantennen

Gehäusefarben:

Weiß, Dekor Nußbaum oder Schwarz mit Silber und Weiß oder Orange mit Schwarz

Abmessungen:

41 x 9 x 14,5 cm

Gewicht:

ca. 2,3 kg

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; Skalenaufteilung: UKW/KW–MW/LW; Doppelzeiger; effektvolle Skalenbeleuchtung; zwei Lautsprecher

Chanson automatic

Wellenbereiche:

UKW, KW (19–49-m-Band), MW und LW

Kreise:

6 AM/9 FM

Bestückung:

10 Transistoren, 10 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 3,2 Watt

Lautsprecher:

13 x 18 cm; Klangtaste

Antennen:

Ferritantenne für MW und LW, Gehäuseantenne für UKW und KW

Stromversorgung:

110–127/220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Außenlautsprecher, FM-Außenantenne

Gehäusefarben:

Dekor Nußbaum oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen:

55,5 x 16 x 17,2 cm

Gewicht:

ca. 3 kg

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; Großflächenskala; umschaltbare Skalenbeleuchtung

Technische Daten Kofferradios

Flip

Wellenbereiche:
UKW und Mittelwelle
Kreise:
5 AM/7 FM
Bestückung:
10 Transistoren, 5 Dioden
Ausgangsleistung:
Gegentakt-Endstufe mit ca. 400 mW
Lautsprecher:
6 x 9 cm
Antennen:
Teleskopantenne für UKW,
Ferritstab für MW
Stromversorgung:
4 Mignonzellen à 1,5 Volt
Anschlüsse:
Ohrhörer oder Außenlautsprecher
Gehäusefarben:
Schwarz, Beige, Orange oder Blau
Abmessungen:
16 x 10,2 x 4,5 cm
Gewicht:
ca. 0,55 kg (mit Batterien)
Besonderheiten:
Vier verschiedene Gehäusefarben;
Geschenverpackung

Grazia netzautomatic

Wellenbereiche:
UKW und Mittelwelle
Kreise:
5 AM/7 FM
Bestückung:
9 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter
Ausgangsleistung:
Gegentakt-Endstufe mit ca. 400 mW
Lautsprecher:
6,5 x 10,5 cm
Antennen:
Teleskopantenne für UKW, Ferritstab für MW
Stromversorgung:
4 Mignonzellen à 1,5 Volt oder über eingebautetes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom
Anschlüsse:
Ohrhörer oder Außenlautsprecher,
Netzanschluß
Gehäusefarbe:
Schwarz mit Holz-Dekor
Abmessungen:
21,2 x 11,6 x 5 cm

Gewicht:
ca. 0,7 kg (mit Batterien)
Besonderheiten:
Skalenaufteilung UKW-MW; Doppelzeiger;
eingebautes Netzteil; Netzautomatikbuchse;
Geschenverpackung

Pagino netzautomatic

Wellenbereiche:
UKW, KW (31-49-m-Band), MW und LW
Kreise:
5 AM/8 FM
Bestückung:
10 Transistoren, 8 Dioden, 1 Gleichrichter
Ausgangsleistung:
Gegentakt-Endstufe mit ca. 600 mW
Lautsprecher:
8 x 12 cm
Antennen:
Teleskopantenne für UKW und KW,
Ferritstab für MW und LW
Stromversorgung:
6 Mignonzellen à 1,5 Volt oder über eingebautetes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom
Anschlüsse:
Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer
oder Außenlautsprecher, Netzanschluß
Gehäusefarbe:
Schwarz mit Holz-Dekor
Abmessungen:
25 x 13,5 x 6 cm
Gewicht:
ca. 1,2 kg (mit Batterien)
Besonderheiten:
Automatische UKW-Scharfabstimmung;
eingebautes Netzteil;
Netzautomatikbuchse

Page netzautomatic

Wellenbereiche:
UKW, KW (gespreiztes 49-m-Europaband),
MW und LW
Kreise:
6 AM/9 FM
Bestückung:
11 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter
Ausgangsleistung:
Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,3 Watt
Lautsprecher:
10 x 15 cm; stufenlose Klangblende

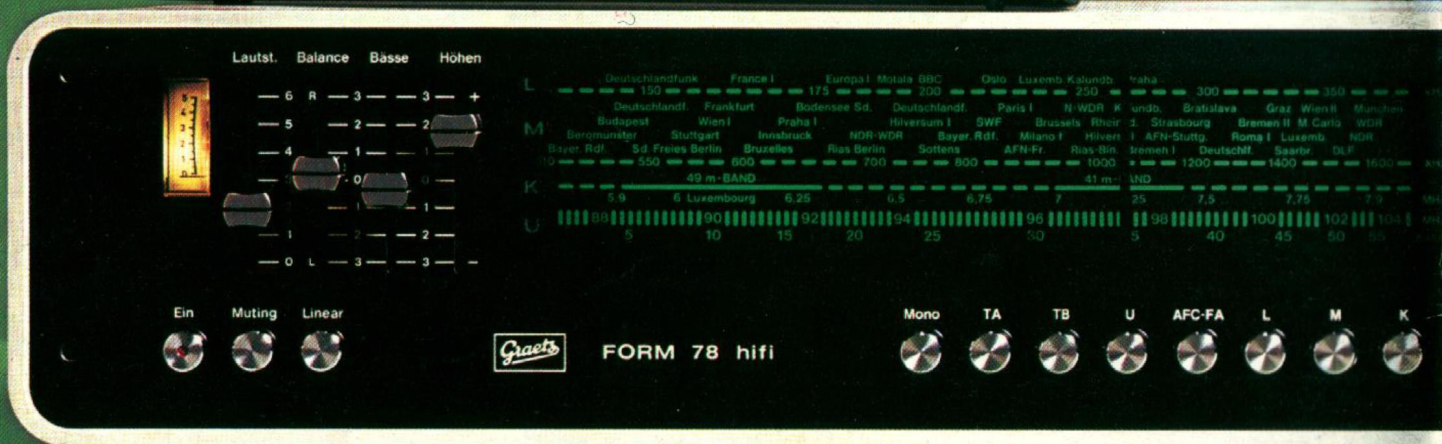
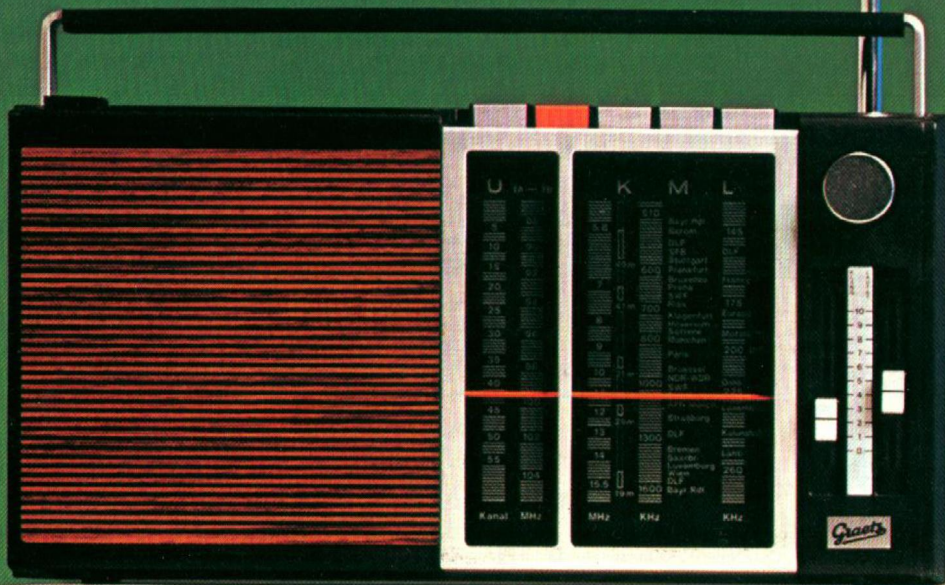
Antennen:
Teleskopantenne für UKW und KW,
Ferritstab für MW und LW
Stromversorgung:
6 Babyzellen à 1,5 Volt oder über eingebautetes Netzteil an 110-127/220 Volt Wechselstrom
Anschlüsse:
Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer
oder Außenlautsprecher, Netzanschluß
Gehäusefarbe:
Schwarz mit Holz-Dekor
Abmessungen:
32,5 x 24,5 x 7,5 cm
Gewicht:
ca. 2 kg (mit Batterien)
Besonderheiten:
Automatische UKW-Scharfabstimmung;
Skalenaufteilung: UKW/KW-MW/LW;
Doppelzeiger; Netzautomatikbuchse; farbige
Markierungen der vier „fröhlichen Wellen“
von Radio Luxemburg

Euro-Page

Wellenbereiche:
UKW, KW (19-49-m-Band), MW und LW
Kreise:
6 AM/8 FM
Bestückung:
11 Transistoren, 9 Dioden, 1 Gleichrichter
Ausgangsleistung:
Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,5 Watt
Lautsprecher:
12 cm Ø; Schieberegler für Klang
Antennen:
Teleskopantenne für UKW und KW,
Ferritstab für MW und LW
Stromversorgung:
5 Babyzellen à 1,5 Volt oder über eingebautetes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom
Anschlüsse:
Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer,
Netzanschluß
Gehäusefarbe:
Schwarz mit Holz-Dekor
Abmessungen:
30,5 x 16,2 x 7,5 cm
Gewicht:
ca. 1,9 kg (mit Batterien)
Besonderheiten:
Automatische UKW-Scharfabstimmung;
KW-Festsendertaste für Luxemburg (6,09 MHz
quarzstabilisiert); Netzautomatikbuchse

Graetz

Radio '73 Fernsehen



Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten · Printed in West Germany · R/F/S 1003-173